

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

#### Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

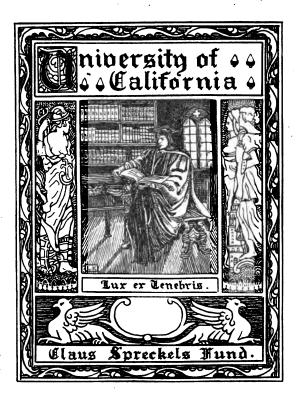
## Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.



Mars







Digitized by Group .

# Grundsätze

ber

# Volkswirthschaftslehre.

# Grundsätze

der

# Volkswirthschaftslehre.

Ein Lehrbuch für Studirende

unb

für Gebilbete aller Stänbe

bon

Dr. Hermann Roesler, ordents. Brofeffor ber Staatswiffenschaften an der Univerfität Roftod.



Roftock, Stiller'iche Hofbuchhandlung. (Bermann Schmidt.) 1864.

HB 175

appiecker-

#### Borrebe.

Das vorliegende Wert verdankt seine Entstehung zunächst bem Bedürfniß des Verfassers, für seine Vorlesungen eine seinen Ansichten entsprechende und für ihn brauchdare Grundlage zu besitzen; da er aber bei weiterer Bearbeitung sich nicht verhehlen konnte, daß er sowohl von seinen eigenen früheren Anschauungen als auch von denen Anderer nicht nur in Bezug auf die rein theoretische Behandlung, sondern auch auf wichtige practische Ergebnisse in nicht unwesentliche Abweichung gerieth, so entschloß er sich, trot des großen Reichthums der volkswirthschaftlichen Literatur, derselben eine neue Aufnahme zuzumuthen, in der Hoffnung, zur Beseltigung und Förderung der Wissenschaft Einiges beitragen zu können.

Es bewog ihn hiezu aber auch ber gegenwärtige Zustand ber politischen Dekonomie, ber kein sehr ersveulicher genannt werden kann. Nicht zu reben von den wiederholten und gefährlicher wers benden Angriffen, die von Seiten der sog, socialen Resormisten auf das wissenschaftliche Gedäude der Bolkswirthschaft gemacht werden. Wer die Theorie des britischen Shstems scheint, angesichts der seit einiger Zeit sich ergebenden Thatsachen und des von der anderen Seite des Weltmeers durch Careh ihr zugeschleudersten Protestes, einer gewissen Erschütterung entgegenzugehen; Frankreich, welches sich einer ungemeinen Regsamkeit auf volkswirthschaftlichem Gediet sogar unter activer Betheiligung der

· Digitized by Google

Damenwelt erfreut, bat es erleben muffen, bag in seinem Senate von einem der hervorragenosten Mitglieder biefer hohen Körperschaft ber politischen Dekonomie ber Charakter einer Wissenschaft förmlich abgesprochen wurde, was auf anderer Seite die Forberung bervorrief, im Intereffe ihrer Reinheit und ihres festen Bestandes bie Lehrfäte ber Smith, Ricardo, Malthus, San als allgemeingültige und unbestreitbare Dogmen zu erklären, b. h. ben Stillstand ber Wissenschaft zu statuiren; auch in Deutschland macht sich ein tiefer Zwiespalt ber Meinungen geltend, ber bei practischen Unläffen, wie wir es erlebt haben, zu grellem Ausbruche gelangt und keine rasche Aussicht ber Versöhnung gewährt. Mangelhaftigkeit ber Ergebnisse so vieler und großartiger Leistungen schien bem Berfasser, wenn ihn seine Beobachtung nicht zu weit führte, die Wissenschaft ber Kräftigung und Fortbilbung bebürftig und nach bem, was auf beutschem Boben bie Rau, v. hermann und Rofcher weiter geforbert haben, auch einer folchen fähig zu sein.

Das Buch ist zunächst für bie Bebürfnisse unserer Stubirenben berechnet, hoffentlich aber auch anderen Lefern als neues Hülfsmittel volkswirthschaftlichen Urtheils nicht unwillkommen und Bu biefem Ende war ber Verfasser bemüht, burchweg practische Gesichtspunkte festzuhalten, ohne ihnen ben streng wissenschaftlichen Charafter zu opfern, und benjenigen, welche sich bazu hingezogen fühlen, einen klaren und möglichst vollständigen Einblick in die heutigen Wirthschaftsverhältnisse zu verschaffen, wofür sich bas Bedürfnig und ber Beruf unläugbar in immer weiteren Kreisen verbreiten. Da die Wissenschaft von der Bolkswirthschaft in hobem Grade ein Erzeugniß ber Zeit ist und Biele an ihr arbeiten, so konnte einerseits ein theilweises Anlehnen an bie Strömungen ber Gegenwart, andererseits eine manichfach polemische Rücksichtnahme auf entgegenstehende Meinungen nicht ver-Der Berfasser hofft, daß Beides feiner Arbeit mieben werben. nicht zum Nachtheil gereiche.

Die Bolkswirthschaftslehre wird bald befinirt als die Theorie ber Werthe ober des Tausches, bald als die Lehre von den Ursachen und dem Wesen des Bolksreichthums; am weitesten verbreitet ist wohl die Sah'sche Bezeichnung als die Lehre von der

Erzeugung, Bertheilung und Berwendung ber Güter. Indeffen sind diese und andere Definitionen längst als unzureichend erkannt Richtiger wäre es, sie die Lehre von den Mitteln zur Erhaltung und Bermehrung ber Boltsträfte zu nennen, womit auch die von Roscher herrührende Erklärung als die Lehre von ben Entwicklungsgesetzen ber Bollswirthschaft ober bes wirthschaftlichen Bollslebens bem Befen nach übereinstimmt. Obwohl auch biese Definition eine zu weite Deutung zuläßt, so scheint sie boch innerhalb richtig gezogener Grenzen erheblichen Borzug zu Es wäre bamit vor Allem ber politische Charafter perbienen. unferer Wissenschaft anerkannt, ber auch in ben trefflichen Werken von Escher und Walter neuerbings zur Beltung gebracht ift; man gewänne einen felbstänbigen, genau beftimmbaren Begenftanb, ber freilich noch lange nicht genug erforscht ist; da die Volksträfte offenbar materieller ober phyfischer, geistiger und sittlicher Art find, so würde bas an sich unbegrenzte Streben nach Reichthumsvermehrung in beliebiger Werthgeftalt Mag und Ziel erhalten und das ungeftime hervordrängen bes Individualgeistes gegenüber bem Bollsganzen auf seinen wahren Werth zurückgeführt. Und da das Masvolle und in sich Harmonische Bedingung des Schönen ift, fo würde bie Bolfswirthschaftslehre jenen afthetischen und in sich vollenbeten Charafter sich aneignen können, ber keiner Wiffenschaft fehlen barf, ber ihr aber, nach bem Zeugniffe so Mancher, noch abzugehen scheint. Bon biesem Standpunkte aus hat fich ber Verfaffer bie Aufgabe gestellt, eine shstematische, b. h. eine in sich einige und in allen einzelnen Theilen von einem Grundgebanken getragene Darftellung zu liefern, welche vielleicht Manchen zu erneuter Befestigung ihrer Anfichten zu bienen, biejenigen aber, welche zu anderen Ergebnissen gelangt find, zu wiederholter Prüfung zu veranlassen vermag.

Kurz vor Bollenbung des Druck kam dem Berfasser das Wert von H. Richelot: Une revolution en économie politique. Exposé des doctrines de M. Macleod in die Hände. Obgleich schon Hr. Carl Marx (Zur Kritik der politischen Dekonomie 1. Hest S. 39.) die Theory of Exchange des Drn. Macleod als die "pedantisch anmaßlichste" Polemik gegen Ricardo bezeichnet hat, empfand der Berfasser in der Erwar-

tung, in biefer "neuen Theorie" eine fruchtbare Weiterbilbung ber Wiffenschaft zu finden, anfangs Bebauern barüber, bag er fie für feine Bearbeitung nicht mehr hatte benuten können. Allein biefes Bebauern schwand in bem Mage, als jene Erwartung getäuscht wurde; von Revolution in politischer Dekonomie konnte er nichts entbeden. fr. Macleob ift, soweit nach bem Exposé geurtheilt werben kann, nicht über ben Kreis ber alten Borstellungen binausgekommen, und wo er Neues fagt, find es vielfach nur neue Worte und häufig Irrthumer. Einige Belege werben hiefür genügen, Dr. Macleob beginnt mit einer neuen Definition ber Wiffenschaft als der Lehre von den Gesetzen der Tauschbeziehungen ober ber Werthquantitäten; Production und Consumtion gehören nicht Hiebei wird Production mit Technik verwechselt in diese Lebre. und Consumtion kommt nur als Nachfrage in Betracht. Preisgeset wird aufgestellt; ber Preis wechselt (!) im geraden Berbaltniß zur Intensität bes geleisteten Dienstes und im umgekehrten zur Macht bes Räufers über ben Verkäufer. Jebermann fieht, daß bies nur pomphafte Ausdrücke find für Bebrauchswerth und Konkurrenz oder Nachfrage und Angebot. Gleichwohl wird ber Gebrauchswerth als ein unwissenschaftlicher Begriff verwor-Durch die Kosten werbe ber Preis niemals bestimmt, viel= mehr immer umgekehrt die Koften burch ben Preis. leod scheint nicht zu sehen, bag ber Preis eine Thatsache bebeutet, baß aber Thatsachen nicht von Formeln herrühren, sondern von Motiven auf Seiten ber Hanbelnben; mit jenem Gegensate wird aber die Wechselwirfung ber Motive, benen die beiden Tauschparteien unterliegen, ignorirt. Ferner foll bie Nachfrage ober bas Bebürfniß die einzige Quelle des Werthes fein, als ob es nicht große Massen von Dingen (freie Naturgüter), nach benen ein bringendes und allgemeines Bedürfniß besteht, gabe, bie gleichwohl keinen Werth haben, und als ob ber Werth ber übrigen lediglich aus bem Bebürfniß entspränge. Eine weitere epochemachenbe Lehre foll barin bestehen, daß ber Credit Capital fei; bies ift zwar richtig, aber weber neu, noch von hrn. Macleob befriedigend begründet und begrenzt. Solcher Art find die Neuerungen, von benen eine neue Mera in ber politischen Dekonomie anbeben foll. Die beutschen Lefer mogen erwägen, daß ein Engländer diese Prätention erhebt und ein Franzose sie der Welt signalisirt. Es muß eigen um die Wissenschaft der politischen Oetonomie des Auslands stehen, wenn sie von solchen Theorieen neues Heil erwartet; und es würde besser um sie stehen, wenn von den Ausländern die Leistungen der deutschen Dekonomisten in höherem Waße gewürdigt würden, als es ihnen-disher ihr nationales Selbstgefühl gestattete.

Ebenso konnten bie nen erschienenen Abtheilungen bes v. Thünen'schen Werkes "Isolirter Staat" — größtentheils Bruchstück, in benen aber weit mehr national-ökonomische Weisheit und Consequenz enthalten ist als in vielen compendiösen Werken bes Auslands. — vom Versasser nicht mehr, wie er gewünscht hätte, berücksichtigt werden; es gereicht ihm aber zur Genugthuung, hier zu constatiren, daß er mit v. Thünen in vielen Punkten namentlich in der Lehre vom Arbeitslohn, wesentlich übereinstimmt und daß er viele Aussprüche dieses um die Wissenschaft hochverdienten Mannes als Parallele und zur Bekräftigung seiner eigenen Ansichten hätte seinem Werke einverleiben können.

Roscher hat unter und - und barin besteht eines seiner großen Berdienste um die Wissenschaft — mehr als sonst Jemand ber Erkenntnig vorgearbeitet, daß die verschiedenen wirthschaftlichen Theorieen, die wir hinter uns haben, nicht sowohl als Irrthumer ober gar Hinterlift, sonbern vielmehr als Producte ber verschiedenen Bedürfnisse und Zustände ber Boller und Zeitalter aufzufassen find. Offenbar thut der Umstand, daß der Gegenstand ber Wiffenschaft, b. h. eben bie jeweiligen Zuftanbe und Beburfnisse wechseln, ihrer Existenz keinen Eintrag; allein es folgt baraus boch unmittelbar, daß auch biejenigen Lehren, welche gegenwärtig bie herrschenden genannt werden dürfen, insoweit fie nur auf den Anschauungen und Bedürfnissen unserer Zeit beruben, keinen Anspruch haben können, als absolute Wahrheit zu gelten. Und in bem Mage als uns unsere Zustände bas Bewußtsein ber Mangelhaftigkeit aufbrängen, muß in ber Wissenschaft bas Bedürfniß ber Berichtigung ober Umwandlung erwachen. Diesem Bedürfniß hat querft Malthus einen Ausbruck zu geben versucht mit seinem berühmten Sate, daß die Bevölkerung eine natürliche Tenbeng habe, ihrer productiven Fähigkeit vorauszueilen, ein Sat, ber in

biefer Allgemeinheit unwahr, unlogisch begründet, bem aber gleichwohl tiefe Wahrheit nicht abzusprechen ist, wenn man ihn nur in ben anderen umftellt, daß mit bem Fortschritte ber Production bie Arbeit ihre naturgemäße Bebeutung verliert, b. h. die angemessene Existenz bes einzelnen Arbeiters immer weniger zu gewährleisten Die thatsächliche Illustration biefes Sates liegt im Malthus wußte hiegegen keinen anderen Rath zu Broletariat. geben, als freiwillige Zügelung bes menschlichen Bermehrungstriebes; er suchte also bas Heilmittel auf moralischem Gebiete und zwar in einer Unmöglichkeit, während er es auf wirthschaftlichem bätte suchen sollen. Der Thatsache nun gegenüber, daß, je künstlicher die Hebel ber Productivität werden, ihre Erfolge in besto ungleicherem Grade ben Einzelnen zufließen, befteht gegenwärtig ber Zwiespalt ber Meinungen barin, daß die Einen behaupten, die Mißstände rühren ber von mangelnder Freiheit und gehemmter Entwicklung, man muffe also jebem Einzelnen bie vollste Freiheit gewähren und bie Entwicklung möglichst beschleunigen; bie Anderen, fie entspringen aus zu viel Freiheit und überstürzender Entwicklung, man muffe bie Freiheit einengen und ber Entwicklung Schranken feten, weil fie ben Bolfstörper unterwühle und bie höheren Güter ber Menscheit gefährbe. Es gibt noch einen britten Standpunkt, ben ber magvollen Leitung und zielbewußten Geftaltung ber Wirtschaftsverhältnisse, ber in ber gegenwärtigen Schrift einzuhalten versucht wurde.

Rostod, October 1863.

# Inhaltsverzeichniß.

#### Einleitung. S. 1 - 66.

- I. Bon ben Grundbegriffen ber Wirthschaftslehre.
- §. 1. Bon ben Beburfniffen S. 1. §. 2. Bon ber Birthschaft S. 7. §. 3. Bon ben Gesetzen ber Birthschaft S. 16. §. 4. Bon Besen, Eintheilung und Bebeutung ber Birtschaftslehre S. 20.
  - II. Geschichte ber Wiffenschaft.
- §. 5. Borbemertung S. 35. § 6. Bon ben vollswirthschaftlichen Ansichten bes Alterthums S. 36. — §. 7. Bon ben vollswirthschaftlichen Ansichten bes Mittelalters S. 43. — §. 8. Bom Mercantispftem S. 46. — §. 9. Bom Naturspftem S. 50. — §. 10. Bom Spstem Abam Smith's S. 53. — §. 11. Bon ben Gegnern Abam Smith's S. 60. —

#### Erftes Bud. Bon ber Production S. 67-215.

- I. Von der Production im Allgemeinen.
- §. 12. Bon bem Befen und ben Gegenftänden ber Production S. 67. §. 13. Bon ben Productionsmitteln S. 74. —
  - II. §. 14. Bon ber Natur als Güterquelle S. 76. —
  - III. Bon der Arbeit als Güterquelle.
- §. 15. Wefen und Arten ber Arbeit S. 83. §. 16. Unterschiebe ber Arbeitstraft S. 87. §. 17. Bom Erfolg ber Arbeit S. 92.
  - IV. Bom Capital als Güterquelle.
- §. 18. Wesen und Bestandtheile bes Capitals S. 98. §. 19. Bon ber Productivitraft bes Capitals, insbesondere von den Maschinen S. 104. §. 20. Bon der Entstehung des Capitals S. 116. §. 21. Arten des Capitals S. 121. —

- V. §. 22. Bon ben Unternehmungen und Productionszweigen S. 127. —
- VI. Bon ber Broductivität.
- §. 23. Wefen ber Productivität S. 134. §. 24. Bon ben Unterschieben ber Productivität S. 140. §. 25. Bon ber Arbeitstheilung S. 145. §. 26. Bon ber Arbeitsvereinigung S. 154. §. 27. Bom Großbetrieb S. 157. §. 28. Bon ber Konturrenz S. 164. §. 29. Anshang. Bon ber Delproduction in Böhmen S. 179.
  - VII. Bon den Fortschritten der Production.
  - §. 30. Borbemertung S. 181.
    - 1. Bon ber Bermehrung ber Arbeitstraft.
  - §. 31. Bon ber Bermehrung ber Arbeitstraft im Allgemeinen S. 182. A. Bon ber Bevöllerung.
  - §. 32. Bon ben Gefetzen ber Bolfsbernsehrung S. 183. §. 33. Bon ber Bewegung ber Bevöllerung S. 190.
    - B. S. 34. Bon ber Qualität ber Arbeitefraft S. 196. -
    - 2. §. 35. Bon ber Bermehrung bes Capitals G. 203. -
    - 3. Bon ben natürlichen Schranten ber Brobuction.
- §. 36. Bom Gefetz ber Rente G. 205. §. 37. Bon ben Gegenwirtungen bes Rentengefetes G. 210. —

### Zweites Buch. Bom Umlauf S. 216-375.

- I. Bom Umlauf im Allgemeinen.
- §. 38. Bon ber Natur und ben Gegenstänben bes Umlaufes G. 216. §. 39. Bon ber Umlaufsfähigfeit G. 222.
  - II. Bom Werthe.
- §. 40. Wefen und Arten bes Werthes S. 227. §. 41. Bom Gebrauchs-werth S. 227. §. 42. Bom Taufchwerth S. 232. §. 43. Bom Werthmaß S. 241.
  - III. Bom Preise.
- §. 44. Begriff und Arten bes Preises S. 244. §. 45. Ursachen bes Preises S. 249. §. 46. Bon ben Strömungen ber Preise S. 261.
  - IV. Bom Gelde.
- §. 47. Begriff und Arten bes Gelbes S. 267. §. 48. Bon ben Erforberniffen bes Gelbes S. 273. §. 49. Bom Gelbbebarf S. 280. §. 50. Geschichte ber Ebelmetalle S. 286.
  - V. Bom Credit.
  - 1. Bom Credit im Allgemeinen.
- §. 51. Wesen und Boraussetzungen bes Crebits S. 295. §. 52. Wirkungen bes Crebits S. 300. §. 53. Berrichtungen bes Crebits S. 302. §. 54. Gesahren bes Crebits S. 304. §. 55. Bon ben Crebitgesetzu S. 306. —

- 2. Bon ben Ericheinungsformen bes Erebit 8.
- §. 56. Borbemertung S. 307. -
  - A. §. 57. Bom Buderebit G. 308,
  - B. Bom Bechfelcrebit.
- §. 58. Wesen bes Wechselcrebits S. 311. §. 59. Bom Wechselcours S. 313. §. 60. Bom hohen Wechselcours S. 316. §. 61. Bom niebrigen Wechselcours S. 322. §. 62. Bon Anweisungen S. 323.
  - C. Bom Bantcrebit.
  - §. 63. Ratur bes Bantcrebits G. 324.
    - a. Bom Girobantgefchaft.
- §. 64. Wefen und Nuten der Girobanten S. 326. §. 65. Borfdrift ten für bas Girobantgefcift S. 328.
  - b. Bom Bettelbantgefcaft.
- §. 66. Wesen ber Zettelbanten S. 330. §. 67. Bon ber Zettelsunfundation S. 332. §. 68. Bon ber Ausgabe ber Zettel S. 335. §. 69. Bon ber Rlickfrömung ber Zettel S. 339. §. 70. Bom Papiergelb S. 343.
  - c. §. 71. Bom Bechfel und Depositenbantgefchaft G. 348. -
  - d. §. 72. Bom Leibbantgefchaft S. 351. -
  - e. §. 73. Bon ben Bantgefchäften überhaupt S. 352. D. Bom Gefellfchaftscrebit.
  - a. §. 74. Befen unb Arten bes Gefellichaftecrebits S. 354. —
  - b. Bon einigen besonberen Formen bes Gefellichaftscrebits.
- §. 75. Borbemertung S. 358. §. 76. Bom Commissionssphem S. 359. §. 77. Bon Bersicherungsgesellschaften S. 360. §. 78. Bon Crebitvereinen S. 363. §. 79. Bom Mobiliarcrebit S. 367.
  - 3. §. 80. Bon ben Börfengeichaften S. 372. -

## Drittes Buch. Bom Ginkommen S. 376 - 551.

- I. Bom Einkommen im Allgemeinen.
- §. 81. Wesen des Eintommens S. 376. §. 82. Arten des Eintommens S. 378. §. 83. Bom rohen und reinen Eintommen S. 382. §. 84. Bom Gewinn S. 385. §. 85. Bon den Zweigen des Eintommens S. 389.
  - II. Bom Arbeitslohn.
- §. 86. Wesen bes Arbeitslohns S. 390. §. 87. Bestimmgründe bes Arbeitslohnes S. 394. §. 88. Bom Werthe ber Arbeit S. 400. §. 89. Bom hohen Arbeitslohn S. 411. §. 90. Bom niedrigen Arbeitslohn S. 419. §. 91. Bon ber Abhülse, gegen niedrigen Arbeitslohn S. 425. §. 92. Bom Lohnzwange S. 445.
  - III. Bon ber Capitalrente.
- §. 93. Wefen ber Capitalrente S. 448. §. 94. Bom Zins S. 452. §. 95. Bom Werthe ber Capitalrente S. 457. §. 96. Bom hohen Zins

S. 474. — §. 97. Bom niebrigen Zins S. 485. — §. 98 Bom gesehlichen Zins S. 490. —

#### Anhang. Bon ber Grunbrente.

- §. 99. Lehre Ricarbo's S. 497. §. 100. Einwendungen bagegen S. 500.
  - IV. Bom Unternehmergewinn.
- §. 101. Befen und Bestanbtheile besselben S. 514. §. 102. Bon ben Unterschieben bes Geminns S. 520. §. 103 Bom Berluft. S. 525.
  - V. Bom Zusammenwirken ber Ginkommenszweige.
- §. 104. Bon bem gegenseitigen Einfluß ber Bermehrung ber Einsommenszweige S. 532. §. 105. Bon ber Einwirtung ber Einsommenszweige auf die Preise S. 540. §. 106. Bom Einfluß der Besteuerung auf das Einsommen S. 546. —

#### Biertes Buch. Bon ber Confumtion S. 552-690.

§. 107. Wesen und Arten ber Consumtion S. 552. — §. 108. Bom Luxus S. 560. — §. 109. Bon ben Wirtungen bes Luxus S. 566. — §. 110. Bon ber Consumtionstraft S. 573. — §. 111. Bom Berhältniß ber Consumtion zur Production S. 577. — §. 112. Bon ber Consumtion ausständischer Baaren S. 586. — §. 113. Bon verschiedenen Richtungen und Zuständen der Consumtion S. 601. —

#### Berichtigungen.

S, 73 Zeile 8 v. oben fatt Unterhaltungsmittel lies Unterhaltsmittel " Bulfemitteln ,, 109 7 ,, unten " Sülfmitteln " Rontinentalfperre 1 ,, ,, " Rontinentalfriege 234 11 " oben " Aufgebot " Ausgebot 250 347 2 ,, unten ift bas Wort bie gu ftreichen " 443 19 ,, ,, ftatt einem lies einen " bem 465 17 " Berlin 482 Bertin ,, 550 3 ,, oben ,, Befteuerung ,, Beftreitung 1 "unten " older " folder



# Einleitung.

# I. Bon den Grundbegriffen der Birthichaftslehre.

#### § 1.

#### bon den Bedürfniffen.

Der Mensch ift, wie Erfahrung und Bernunft lehren, ein aus förperlichen, geistigen und sittlichen Eigenschaften zusammengefettes Wesen. Diese Eigenschaften, welche in Leib, Geift und Seele liegen, nennen wir Rrafte, weil fie irgend eine Wirtung in Bezug auf die Berhältnisse des menschlichen Dasehns hervorzubringen im Stande find. Denn jede Rraft ift die potentielle Ursache einer Bewegung, einer Beränderung; wurde fie eine folche nicht bervorbringen, so wäre sie nicht Kraft, sondern ein Nichts. liegt es aber im Begriffe jeder Kraft, daß fie nicht mußig bleiben fann, sondern Beschäftigung, Entfaltung verlangt. Bebe Rraft hat bas nothwendige Beftreben, sich, soweit sie reicht, zu bewähren; bies ift ein Naturgeset für fie, bas Beset ihrer Eriftenz; benn wenn ihr die Bewährung versagt wird, schwindet fie. aber in der Rraft nicht nur bas Streben ber Selbsterhaltung, son= bern auch bas ber Entwicklung, bes Wachsthums, bas sowohl aus ber sehr natürlichen Ueberschreitung bes nothwendigen Mages beim Streben nach Selbsterhaltung, als auch aus bem ftartenben und befestigenben Erfolge biefes Strebens folgt \*). Durch bas

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> In biesen beiben Beziehungen unterliegen alle Kräfte einem boppelten Princip, bem Princip ber Ausbehnung, bes Borwärtsstrebens und bem Princip bes Beharrens. Das erste ist die positive Triebtraft im menschlichen Leben, bas zweite, auch Gesetz ber Trägheit genannt, die negative. Beibe sind gleich Roesler, Boltswirtbschaftslehre.

Streben nach Erhaltung und Entwicklung wird die Kraft zur That, d. h. sie wirft auf andere Kräfte ein oder verbindet sich mit diesen, um die ihr gesetzte Bestimmung zu erreichen. Es gibt sonach herrschende und dienende Kräfte; die letzteren sind diesienigen, welche lediglich für die Erhaltung und Entwicklung anderer Kräfte, der herrschenden, bestimmt sind. Auch die dienenden Kräfte müssen sich zwar bewähren, d. h. erhalten und entwicken, aber nur für fremde Zwecke; und wenn solche nicht mehr bestehen, müssen sie untergehen, es sei denn, daß sie für andere Zwecke dienstdar gemacht werden können oder daß sie die Fähigkeit erlangen, sich nach eigener Bestimmung fortzuerhalten und sortzuentwickeln. Dieses ist aber nur möglich, wenn die bereits herrschenden Kräfte ihr selbständiges Streben nicht hindern.

Herrschende Kraft tann offenbar nur die mächtigere sein, welche aber bie mächtigere fei, hängt von ben Umftanben ab. Die Macht kann liegen in der größeren Zahl gegenüber einer Minderbeit; ober auch in einer stärkeren Wirfungefähigkeit gegenüber einer schwächeren, benn Schwäche ift nur ein geringeres Maß von Die höhere Stärke wird aber noch und vor Alkem begrundet burch eine solche Bereinigung gleichartiger, aber bem Grabe nach verschiedener, ober verschiedenartiger, aber für einen gemeinschaftlichen Zwed brauchbarer Kräfte, daß sie sich gegenseitig in ihrer Wirkungsfähigkeit befördern und badurch zu einer einheitlichen Gesammtkraft werden. Diese Gesammtkraft wird von höheren und niederen Kräften zusammen gebildet und durch wechselfeitiges Zusammenwirken erhalten, baber ist Schwäche bie wesentliche Bebingung und fehr oft unentbehrliche Stüte ber Stärke. Das richtige Shitem ber Kräfte in ber Befellichaft beruht baber nicht in der Unterdrückung oder Bertreibung der schwächeren, sonbern in ber richtigen Blieberung und Berbindung aller Kräfte. Schon hieraus muß einleuchten, daß die überlegenen Kräfte nicht der unbeschränkten Freiheit, sondern eines wohl gewählten Maßes

nothwendig im Intereffe eines vernünftigen Fortschritts und einer vernfluftigen Erhaltung. Das zweite Princip ist daszenige, welches bei Aufstellung ber Grundsätze gewöhnlich übersehen wird, daher ber häufige Widerstreit von Theorie und Braris.

von Beschränfung bedürfen, damit sie nicht siberwuchern und mit ber Bernichtung der schwächeren auch die Bedingungen ihrer eigenen Existenz untergraben.

Es liegt in dem Wesen des Menschen, daß die in ihm vereinigten Kräfte die größte Gesammtkraft enthalten. An mechanischen Kräften sind ihm zwar Thiere und andere unvernünstige Geschöpse von Natur vielsach überlegen; aber an Kraft des Geistes, d. h. an Fähigkeit das Wesen der Dinge zu ergründen, und an Seelen oder Willenskraft kommt ihm kein Geschöps der Erde gleich. Wenn es daher dem Menschen gelingt, die rohen mechanisschen Kräfte der Außenwelt mit Hülfe seines Geistes oder Willens zu untersochen, kann nur er Herrscher der Erde sehn. Und da diese Ueberlegenheit des menschlichen Geistes und Willens durch die Erssahrung bewährt ist und aus dem Wesen dieser Kräfte vernunstsgemäß solgt, so erscheint der Mensch zur Herrschaft über alle anderen Kräfte berusen. Schenso ist aber auch die leibliche und an sich mechanische Kraft des Menschen dem Gelst und der Seele unterworfen.

Herrschende Kräfte sind somit auf Erden der Geist und die Seele der Menschen; alle übrigen, auch die leibliche Menschenkraft, sind zu dienen für jene bestimmt. Die letztere erlangt jedoch eine selbständige, höhere Bedeutung, weil ihre Entsaltung nach den unwandelbaren Gesetzen der Schöpfung eine wesentliche Bedingung für die Entsaltung des Geistes und der Seele im sebenden Menschen bildet; hiedurch wird der Leib dem Geist und der Seele im irdischen Leben gleich, aber es ist keine ebenbürtige Gleichheit; er ist dem Range nach der letzte unter den dreien. Dabei bleibt jedoch die Mahnung: Primum est vivere, deinde sapere vollkommen unangesochten.

Die menschlichen Kräfte, ober um es fürzer zu sagen, die Menschen haben, wie jede Kraft, das unabweisdare Bestreben, sich zu erhalten und fortzuentwickeln. Hiedurch entstehen für die Menschen Bedürsnisse, und zwar nur für die Menschen, weil an der Erhaltung aller übrigen Kräfte nur insofern etwas gelegen ist, als sie der Menschenkraft dienstbar gemacht werden sollen. Bedürsnissist daher im Allgemeinen das Streben jeder herrschenden Kraft, sich zu erhalten und auszubehnen; und da dieses Streben wesentliche

Bedingung und Probe jeder Araft ift, so muß auch seine Bethätigung als berechtigt und nothwendig angesehen werden. In Entstehung und Befriedigung von Bedürfnissen verläuft baher von Natur aus das Leben des Menschen\*).

Jebes Bedürfniß ist ein wahres, sofern es als Bewährung einer vorhandenen Kraft anerkannt und befriedigt werden muß; allein alle diejenigen Bedürfnisse sind unwahr, falsch, deren Befriedigung zur Bernichtung oder Abschwächung der vernünftiger Weise herrschenden Kräfte führt. Um das Bernünftige zu erfennen, hat der Mensch kein anderes Mittel, als den Offenbarungen des göttlichen Geistes zu solgen, denn vom Menschen aus ist jede Berechtigung nur Frage der Macht, also reine Thatsache. Die

<sup>\*)</sup> Die Menschen, getrieben von ihren Beburfniffen, ziehen also äußere Rrafte mittelft ber Consumtion ebenfo an fich, wie Pflanzen ihre demifchen Bestanbtheile, Stickftoff, Sauerstoff 2c. aus Luft und Boben in sich aufnehmen; in beiben Fällen bethätigen fich Kräfte, liegt also eine That im weitesten Sinne bes Wortes vor. Der Menfch als freies, fich felbft bestimmenbes Befen bleibt aber hiebei nicht stehen, sonbern es ist ihm eine gewisse Berfügung über bie ihm innewohnenden Rrafte gestattet und geboten, b. h. er tann und foll Ein Menich ber nicht hanbelt, fonbern nur Beburfniffe befriedigt, bleibt baber im Naturzustande, er vegetirt wie eine Pflanze, ober ein Thier; die Organisation bes Menschen und bie sociale Entwicklung bringen es nun schon mit fich, bag ber Menfch jum größten Theile handeln muß, um Beburfniffe befriedigen zu können, allein er muß fich anch auf die höhere, menschlichere Stufe fdwingen, nämlich Beburfniffe ju befriedigen, um banbeln ju tonnen und ben Pflichten gegen fich und bie Gefellschaft zu genügen. In welcher Beife nun ber Menich wirthichaftlich handeln joll, barüber müffen ibm bie Wirthichaftsgefete Aufichluß geben. Nun foll aber ber Denich nicht blos wirthichaften, fonbern es steht ihm außerbem noch ein großes Felb niltzlicher Thätigkeit offen, in Staat und Rirche, in Runft und Biffenschaft, jur Beredlung feiner felbft und gur Berbesserung bes gesellschaftlichen Zustanbes, in bem er fich befindet. Daß bie Wirthschaft höheren Lebenszwecken als Mittel untergeordnet werben foll, haben foon bie Alten, fo Ariftoteles, ertannt. (S. Rau, Anfichten ber Boltswirthschaft S. 6 ff.) So wenig also wirthschaftliche Sandlungen allein bas Glud und bie Wohlfahrt eines Individuums begrunden tonnen, fo wenig tann in ber nationalen Wirthschaft eines Bolkes seine einzige Aufgabe und Boblfahrt beruhen; und baraus geht bervor, bag bie Gefete ber Boltswirthfcaft zwar wichtige, aber niemals bie alleinigen Gefete ber Bollswohlfahrt seyn können und bag die ausschließend ober vorwiegend wirthschaftliche Richtung eines Bolls, welche alle Rrafte und Bestrebungen in ben Dienst ber Birthicaftszwecke zwingt, burchaus nicht gebilligt werben tann, eine Gefahr, ber bie Jettzeit nach bem Borgange Englands allerbings unterliegt.

Gabe ber Bernunft muß uns aber helfen, das allein Wahre zu ersforschen, benn es liegt nicht offen vor Iedermanns Augen. Hiezu reicht jedoch die Bernunft des einzelnen Menschen nicht aus, weil Niemand eines richtigen Berhältnisses seiner Kräfte sicher ist. Ersfahrung und Wissen bereichern aber die menschliche Bernunft und so dikden sich allmählich anerkannte Bedürfnisse, zumal wenn man an die Uebereinstimmung der göttlichen Offenbarung glauben darf. Undestreitbar ist, daß alle leiblichen Bedürfnisse unwahr sind, wenn ihre Befriedigung der Entfaltung des Geistes und der Scele hinderlich ist. "Wartet des Leibes, doch also, daß er nicht geil werde!" Im Allgemeinen ist jedes übermäßige Bedürfniss falsch, weil es die natürliche Harmonie des menschlichen Wesens stört. Doch ein weiteres Eingehen auf diese Frage würde uns über unser Gebiet hinaus führen.

Unzweiselhaft gibt es Bedürsnisse des Leibes, des Geistes und der Seele, deren Befriedigung sich tein Mensch entziehen kann, wenn er nicht seine Existenz preiszeben will. Jeder Mensch hat daher eine Schuld an seine Existenz, zu deren Exsüllung er verpflichtet und folglich auch berechtigt ist. Denn wozu hätte ein Mensch Kräfte, wenn er sie nach seiner oder nach fremder Willkür vernichten dürste? Und wenn es jedes Menschen Recht und Pflicht ist, auf Grundlage seiner Kräfte und Bedürsnisse sich einen bestimmten Lebenszweck zu bilden, so ist damit schon gesagt, daß kein Mensch nur als Mittel für fremde Lebenszwecke gebraucht werden darf. Die Sklaverei, welche den Menschen zur blos dienenden Kraft macht, ist menschenwidrig und unssttlich, weil sie dem Menschen die angeborene Herrschaft seiner höheren Kräfte, d. h. die freie Bersönlichseit raudt. Denn als Person gilt nur, wer Herrseiner Kräfte und Bedürsnisse ist.

Auch unter den freien Personen gibt es zwar Herrschende und Dienende; allein ein solches Berhältniß schließt die Freiheit des menschlichen Wesens nicht aus, wenn es auf freiem Willen der Betheiligten beruht oder auf dem der Gesammtheit, von der jeder ein gleich berechtigtes Glied ist. Es ist daher kein wahres Dienen, sondern nur ein, wenn auch vielleicht saurer Weg zur Freiheit. Ber für Andere, sehen es Individuen oder die Gesammtheit als solche, arbeitet, erfüllt durch eine solche Ausstdung seiner Kräfte

nur auf Umwegen seinen eigenen Lebenszwed; er erhält von Anberen ober von der Gesammtheit wieder, was er dahin gibt. Nur dann, wenn der Arbeiter sich blos als dienende Kraft zu erhalten vermag, kann er als wirklicher Diener betrachtet werden; dies ist dann der Fall, wenn er mit jeder Rückerstatung seiner Leistung sich zufrieden geben muß, auch wenn sie ihn blos zum Arbeiten, nicht zum eigenen Genießen, d. h. zur freien Entsaltung seiner Persönlichkeit befähigt. (§ 86. 90.)

Die Bestimmung bes Lebenszweckes ober bas Streben nach Erhaltung und Entwicklung ber freien Perfonlichkeit ergibt fich für jeben zu einem selbstftanbigen Dasein gekommenen Menschen aus ber Beschaffenheit seines eigenen Befens. Es gibt keinen Lebenszwed, feine Bedürfnisse, bie für Alle gleiche Geltung batten. Die Berschiedenheiten der natürlichen Anlagen und Neigungen und die Manichfaltigkeit ber Lebensverhältnisse bringt nothwendig auch eine unendlich große Verschiebenheit und Manichfaltigkeit ber Lebenszwede mit sich, die jedes Individuum in Wirklichkeit sich vorsett; und es lassen sich hierüber keine allgemeinen Regeln auf-Daraus folgt, daß die Bestimmung des Zweckes und der Art bes leiblichen und geistigen Daseins nie von einer gleichformigen Regel ober von einem einzigen Alles beherrschenden Willen abbängen barf, sonbern Leben. Bedürfnif und Kraft muß frei und manichfaltig in allen Personen, b. h. in allen Bliebern bes Gesellschaftskörpers pulfiren. Dies gegenüber ben communistischen Träumereien von uniformer Glückeligkeit.

Allein wenn auch jeder Mensch ein verschiedenes Maß von Kräften hat, so sind sie doch alle wesentlich gleichartig; und da die Bernunft uns lehrt, das Nothwendige von dem Entbehrlichen, das Wahre von dem Falschen, das Nützliche und das Angenehme zu unterscheiden, so läßt sich (nach dem Borgang Rob. v. Mohl's) eine Stusenreihe von Bedürfnissen aufstellen, denen das menscheliche Geschlecht unweigerlich unterworfen ist und deren Befriedigung daher als nächste Lebensaufgabe jedes vernünstigen Menschen betrachtet werden muß.

1. Bebürfnisse bes Leibes zur Erhaltung bes Lebens und ber Gesundheit als nothwendige Grundlage für die Erhaltung und Entwicklung aller übrigen Kräfte.

- 2. Bedürfniß ber Fortpflanzung als Bedingung ber Fortbauer bes Menschengeschlechts.
- 3. Bebürfnisse ber Seele, b. h. Ansbildung bes religiösen und sittlichen Gefühls zur Aneignung bes göttlichen Willens und Herstellung einer geläuterten Lebensgemeinschaft.
- 4. Bebürfnisse bes Geiftes, b. h. Ausbildung bes Verstandes und Begriffsvermögens zur richtigen Erfassung und Durchführung ber Lebensaufgaben.
- 5. Bebürfnisse ber Annehmlichkeit zur Erheiterung bes menschlichen Daseins überhaupt. (Luxus.)

Wie ber Einzelne die hieraus fich ergebende Lebensaufgabe zu erfüllen vermag, hängt von der Lebensanschauung ab, die er sich bilbet, und von bem Dag von Rraften, die ihm hierffir zu Gebote. Riemand barf an ber Befriedigung wahrer Bedürfniffe gehindert werden. Niemand darf sich aber auch unvernünftiger ober unsittlicher Mittel bedienen, weil bies zur allmählichen Bernichtung ber Gefellschaft führen würde, wogegen fie fich burch Aufftellung rechtlicher und sittlicher Schranten schützen muß. Da Beber nach berjenigen Bollfommenheit ftreben foll, bie ihm möglich ift, fo muß es auch Jebem innerhalb jener Schranken frei fteben, biejenigen Bedürfnisse zu befriedigen, die ihm die eigenthumliche Beschaffenheit seines Befens vorschreibt. Berschieben bavon sind bie blogen Bunfche, b. h. unwesentliche Meugerungen bes Begehrungsvermögens, beren Erfüllung vom rein vernünftigen Standpuntte aus gleichgültig ift.

#### § 2.

## bon der Wirthschaft.

Die Mittel, welche zur Befriedigung von Bedürfnissen und als Fond zur Erreichung menschlicher Lebenszwecke gebraucht werben können, nennt man in unserer Bissenschaft Güter. Jedes Gut muß also irgend eine brauchbare Kraft enthalten, beren Berwenbung einem vorgesetzten Zweck entspricht, gleichviel ob die Kraft sich in oder außer dem Menschen vorsindet. Der Inbegriff von Gütern, ber einem Menschen zur Erreichung seiner Lebenszwecke zu Gebote steht, heißt Bermögen; denn jeder Mensch vermag soviel als er Präfte ober Güter bat. Abstract betrachtet, geboren auch vie rein perfönlichen Rrafte bes Menschen zu seinem Bermögen, weil er mit biefen gleichfalls, und zwar sehr oft in überwiegenbem Grabe, seine Zwecke verfolgt; allein im gewöhnlichen Leben pflegt man Bermögen nur biejenigen Güter zu nennen, bie getrennt von ber Berfonlichkeit existiren, also Stlaven, Thiere und leblose Dinge. Diefer Sprachgebrauch ift für bie Biffenschaft zu eng. - Rur bie freie, physische Berson kann Bermögen besitzen, weil nur fie berrichende Bebürfnisse hat; ber Stlave hat also tein Bermögen. noch weniger bas Thier. Allein bie Rechtsbilbung bat aus Grunben ber Zweckmäßigkeit und ber Ordnung auch ein Bermögen rein gebachter, juriftischer, moralischer Personen, wie bes Staats, ber Rirche, ber Gemeinden, ber Stiftungen ober gewiffer Befellichaften anerkannt, burch welches bie Bedürfnisse eines Kreises physischer Bersonen sicherer und bauernber befriedigt werden sollen. Hiergegen hat die Nationalokonomie, soferne nur dieser Zwed wirklich erreicht wird, nichts zu erinnern, wenn anders bie in einer folden Inftitution liegende Immobilisirung und Immortalisirung eines aus vergangener Zeit berrührenden Willens sich nicht schroff und unbeugfam ben fliegenden Bedürfnissen ber nachfolgenden Geschlechter gegenüberftellt. — Jebes Gnt und somit auch jebes Bermögen tann sowohl nach feiner Brauchbarkeit, als auch nach feinem Berbaltniß zu anderen Gütern und anderem Bermögen geschätzt werben; aus biefer Schätzung, bie auf Urtheil und Bergleichung berubt, ergibt fich ber Werth.

Alle Handlungen, durch welche man Vermögen erwirdt und verwendet, werden unter dem Begriff der Wirthschaft zusammengefaßt. Jede Wirthschaft ist also, objectiv betrachtet, eine Bermögensanstalt, durch welche einer oder mehreren Personen die Mittel zur Befriedigung ihrer Bedürfnisse und zur Verwirklichung ihres Lebensplanes geliefert werden; subjectiv betrachtet, jede zusammenhängende Reihe von Handlungen, welche in den Bedürfnissen und dem Lebensplane einer Person ihren gemeinsamen causalen Mittelpunkt haben. Zwei Momente sind so jeder Wirthschaft wesentlich, eine Person und ein gewisser Gütersond oder Vermögen; und in der gegenseitigen Durchdringung und Beledung dieser beiden Momente besteht das Wesen zieher Wirthschaft. Jede Wirthschaft.

schaft sett baher eine Person voraus, weil es nur für Personen wirkliches Bermögen gibt. Alle Personen können eine oder mehrere Wirthschaften führen, aber nicht jede Person führt eine vollkommene Wirthschaft und nicht jede eine Wirthschaft für sich, weil Manchen einzelne Bedingungen der vollkommenen Wirthschaft sehlen und weil sich mehrere zu einer gemeinsamen Wirthschaft vereinigen können. Für solche Personen, die noch nicht selbständig geworden oder dazu unfähig sind, wie Unmändige, Wahnstnnige, erklärte Verschwender, moralische Personen, muß die Wirthschaft von Anderen gesührt werden; schon dies ist eine unvollkommene Wirthschaft, weil die Mitwirtung der herrschenden Person sehlt. Die Grundlagen einer vollkommenen Wirthschaft sind solgende:

1. Der persönliche Eigennutz ober bas Eigeninteresse (selfinterest), bas sich in zwei Haupttrieben äußert: Erwerbssinn und Sparsamteit\*). Diese Triebe sind bem Menschen von Natur eingepflanzt und begleiten ihn durch das ganze Leben, denn nur durch ihre Bethätigung legt er den Grund zu einem menschenwürzbigen Dasein. Jener darf aber nicht in Habsucht, diese nicht in Geiz

<sup>\*)</sup> Die Darftellung ber meiften englischen und frangbfischen Schriftfteller ber ftrengeren wiffenfcaftlichen Schule, nach welcher bas Gigenintereffe in Berbindung mit ber baraus hergeleiteten freien Concurrenz bie einzige Triebfeber und Saupttriebfraft bes fo cialen Bobles fein muffe, ift nach zwei Seiten bin unrichtig. Einmal muß bas Gigenintereffe, wie nachftebend gezeigt wird, burch ben Gemeinfinn und ben Familientrieb geläutert und gezügelt werben, feiner erclusiven und auflösenden Tenbeng muffen alfo vorzugeweise fittliche Machte entgegenwirfen (§ 28.); bann aber tann bas Eigenintereffe als eine wirthichaftliche Boteng boch nur wirthich aftliches Bobl bervorbringen, welches noch nicht gleich ift bem volltommenen Bobl ber Einzelnen und ber Befellichaft, es mußte benn bas Bermogen ichlechthin bie 3bee ber menfchlichen Wohlfahrt enthalten, mas wohl Riemand im Ernfte behaupten wirb. Uebrigens ift bamit nicht gefagt, bag ber Gigennut eine verwerfliche und moglichft einzuschräntenbe Botenz im Wirthschaftsleben fei. Auf feiner Grundlage beruht jebe Wirthschaft. Rein vernünftig (bynamisch) betrachtet, ift er nichts Anderes als bas jeder Rraft innewohnende Streben nach Selbsterhaltung und Entwidelung in Bezug auf bie wirthschaftliche Seite bes Dafeins; vom fittlichen Standpunkte aus ift er eine Bflicht, verliebene Kräfte nicht verkommen ju laffen und burch ihre Bertummerung Anberen nicht zur Laft gu.fallen ; vom politischen Standpunkte eine Aufgabe, burch Befestigung und Ausbreitung ber Einzelerifteng zum Bohl ber Gesammtheit beigutragen; barin liegt feine Berechtigung. (S. Schilg, Beitfchr. für Staatswiffenschaft, Bb. I, S. 132 ff.)

ausarten; benn es ift unebel und unvernünftig, ber materiellen Seite bes Lebens mehr Aufmerksamkeit und hingabe zu widmen als nothwendig ift, und es ist unsittlich und unverminftig, mehr baben zu wollen als man zu vernünftigen Zweden ober überhaupt zu verwenden gebenkt. Bermögen barf nur Mittel, nie Zwed fein. Auf ber anbern Seite barf aber auch ber Eigennut nicht ungerecht verurtheilt werben. Es könnten boch immer nur Benige bem entgegengesetten Streben bulbigen, benn wenn Alle ausammen mehr geben als nehmen wollten, so müßte bieses entweder nach gleicher Rechnung geschehen, hierbei täme aber thatsächlich wohl nur basselbe Ergebniß, wie unter ber Herrschaft bes Eigennutes, aber in umgekehrtem Kreislauf beraus; ober es kame völlige Willfür und Blanlofigkeit in alle Wirthschaften. Mitleid und Rächstenliebe verwirft die Nationalokonomie nicht, aber das sind nicht wirthschaftliche Handlungen, die als solche außerhalb ihres Gebietes liegen.

2. Der Bemeinfinn. Der Menfch bebarf zur vollftanbigen Erhaltung seiner Rrafte bes Zusammenwirkens mit seines Gleichen. Im Zuftand ber Einsamkeit und völligen Abgeschlossenbeit ift ber Mensch nicht viel mehr als ein Thier und entbehrt ber taufenbfachen Unterftutungsmittel, welche gemeinfames, in einander greifendes Zusammenwirken gewährt. Schon bie Bereinigung ber körperlichen Kräfte Mehrerer ist hoch anzuschlagen; noch viel bober aber die geistige und sittliche Aufrichtung und Beredlung, welche burch bie ununterbrochene Reibung ber Geifter und Gemüther hervorgebracht wird. Auf die Ausbildung des Gemeinfinnes wirken vorzüglich bie Religion und Moral, welche ben Menschen befähigen, bie Interessen bes materiellen Daseins in ihrem, ben höheren Lebenszwecken untergeordneten Werth zu ertennen; bann aber auch bas staatliche und gesellschaftliche Zusammenleben, wodurch ber Sinn für Ordnung und vernünftigen Behorsam, für Recht und Gesetz wach erhalten und geschärft wird. Indem der Gemeinsinn lehrt, wie innig und manichfaltig die Interessen Aller zusammenhängen und alle burch einander gegenfeitig bedingt find, zügelt-und milbert er die felbstfüchtigen Beftrebungen bes Eigennutes ber Einzelnen und stellt bie maglose und rückfichtslose Berfolgung bes individuellen Interesses nicht nur als

Digitized by Google

unrecht und unsittlich, sondern auch als unklug dar \*). Der Gemeinsinn muß sich aber nicht nur für die Gegenwart, sondern auch gegenüber der Vergangenheit und Zukunst bewähren; d. h. keine Wirthschaft, am allerwenigsten die eines ganzen Bolkes, darf sich willkürlich von ihrer historischen und überkommenen Grundlage losreißen, und jede Wirthschaft hat die Ausgabe, die erwordenen Güter ungeschmälert, womöglich vermehrt, den kommenden Generationen zu übermachen. Jede gesunde Wirthschaft muß daher das erhaltende Prinzip in sich tragen. — Aus dem Gemeinsinm erwächst serner das Gerechtigkeits- und Billigkeitsgesihl in der Wirthschaft; er ist endlich die nothwendige Grundlage des freien Zusammenwirkens, d. h. vor Allem der Arbeitstheilung und Bereinigung und des Eredits.

3. Der Familientrieb. Gine wesentliche Aufgabe bes menschlichen, somit auch bes wirthschaftlichen Daseins, ba bie Birthschaft die Mittel dazu bieten muß, ist die Fortpflanzung des Geschlechts; biese kann aber nur auf sittlicher Grundlage, burch Gründung einer Familie und in der Familie erfolgen. Jede Geschlechtsvereinigung außerhalb ber Ehe ist unsittlich und verwerflich; auch ift bie Che zwischen einem Mann und einem Beib (Monogamie) nach wirthschaftlichen Erfahrungen (Rosch er I, § 245), nach bem Zeugniß und Gefühl aller gebildeten Bölfer und nach ben Borschriften bes Christenthums die allein richtige und gesunde. Nur burch die Familie kommen die natürlichen Begenfate bes menschlichen Daseins, wie fie fich in ber Berschiebenheit bes Geschlechts barftellen, zur vollen, harmonischen Entfaltung; nur bie Familie gewährt Jebem biejenige Ergänzung und Unterftützung feiner Kräfte, beren er zur Erreichung eines vernünftigen Lebenszweckes bedarf; nur die Familie sammelt und reift alle Kräfte, die ber Mensch aus sich selbst und aus ber äußern Welt zu schöpfen vermag \*\*). Daber bleiben alle biejenigen, welche aus

<sup>\*)</sup> Bergl. über biefen Gegenstand besonbers noch § 28.

<sup>&</sup>quot;Die Familie beruht auf ber natur- nnb fittengesetzlichen Nothwenbigleit ber gegenseitigen Erganzung und harmonischen Einigung ber beiben Geschliechter inm Zwed ber vollständigsten, bem Schöpfungsplan entsprechenben Productivität und ber physischen wie pspoischen Erhaltung und Fortbilbung ber Meuscheit. Wie die Idee bes Monotheismus und ber Monarchie,

natürlichen Gründen eine Wirthschaft nicht führen konnen, bis zum Eintritt dieses Zeitpunktes Glieber ber Familie, in ber fie geboren und zu einer felbstftanbigen Perfonlichkeit herangebilbet werben, abgefeben von besonderen Berhältniffen, welche die Gründung einer Familie vorbereiten sollen. So ist es auch ein richtiger Sat bes beutschen Rechts, daß nur burch Gründung einer eigenen Wirthschaft (Ctablirung, Berheirathung) eine Berson selbstständig Jeber Unverheirathete führt eine unvollkommene werben könne. Wirthschaft, verfolgt keinen völlig vernünftigen und sittlichen Lebensplan. Dies ift natürlich kein Tabel für biejenigen, welche wegen Unzulänglichkeit des Bermögens oder wegen körperlicher ober anderer Gebrechen teine Familie gründen können; wohl aber für folche, die aus Egoismus, Benugsucht, Befühllofigkeit ober gar aus Feigheit sich ben ernsten Pflichten und ben reineren und zarteren Freuden des Familienlebens entziehen. Daber ift es auch ein Unglud zu nennen, wenn die wirthschaftlichen Zuftanbe eines Bolks eine folche Entwicklung genommen haben, bag die Chelofigkeit in bem einen ober andern Geschlechte immer mehr überhand Hier besteht die Gefahr, daß die natürlichen Grundlagen ber menschlichen Gesellschaft untergraben und biese selbst entsittlicht werbe. Weise Gesetgeber suchten baber von jeher bieser unwirthschaftlichen und gefahrdrobenden Richtung ihres Bolts entgegenzuwirken.

Eine Wirthschaft kann nur geführt werben von bem, ber herrschende Bedürfnisse hat, denn nur ein solcher kann dienende Kräfte aller Art an sich heranziehen und so verbinden, daß der Wirtschaftszweck dadurch gefördert und erreicht wird. Und da es mehrere herrschende Kräfte und Bedürfnisse gibt, die ohne sorg-

so ift auch die der Monogamie unvergänglich im Menschen. Es sind dies nur verschiedene Aeußerungen einer und berselben Idee, nämlich der Einheitsidee," (3. Held, Staat und Gesellschaft I, S. 145. 151.) Die Familie ist eine höchst glückliche und segensreiche Berbindung des Individual - nnd des Geselligkeitstriebes oder des Eigennutzes und des Gemeinstnnes; zu Gunsten der Familie wird der Eigennutz berechtigter und reiner und durch die Familie wird der Gemeinstnn vorbereitet und gestärft; in der Familie entspringen alle Reime der gesunden Wirthschaft eines Gemeinwesens.

<sup>\*)</sup> Im Allgemeinen gelangen vom männlichen Geschlecht verhältnißmäßig mehr zur Ebe als vom weiblichen, was vermuthlich auf bas Uebergewicht bes

fältige Ordnung und Leitung einander bekämpfen und zerstören könnten, muß durch einen obersten Willen für das gehörige Gleichgewicht und die rechte Berhältnismäßigkeit der Wirthschaftskräfte gesorgt werden. Daber müssen sich die Glieder der Familie einem Hausbert, unterordnen, solange dis sie selbst einer gleichen Stellung fähig geworden sind; diese Unterordnung muß aber von mildernder und anscheitender Liebe durchdrungen sein, damit sie nicht in ausbeutende Herrschaft auf der einen, und in leidende Knechtschaft auf der andern Seite ausarte und nicht die Familie zu einem zweckwirtigen Kampsplatz seindlicher Kräfte werde; dem alle Kräfte, die nicht die Liebe und der Gemeinssinn bindet, bekämpsen sich. So wird die Familie zu einem lebendigen, unaushörlich sich erneuernden Borbild der Gesellschaft und zwar auch dersenigen, die über den Staat hinausreicht.

Hieraus folgt auch, daß jede Wirthschaft von einer Bersonlichkeit getragen sein muß, in welcher alle Aeußerungen des Wirthschaftslebens zur Einheit zusammenlausen. In der Hand der einen berrschenden Berson des Familienoberhauptes liegen also alle Wirthschaftskräfte und dienen seinem von der Liebe und dem Gemeinsinn durchdrungenen Willen. Dieser Wille umfaßt alle persönlichen Kräfte, die in den Gliedern der Familie liegen, aber auch alle übrigen, welche die Wirthschaft sich anzueignen vermag, das Eigenthum. Bersonen und Eigenthum sind daher die bewegenden Kräfte jeder Wirthschaft. Die Personen können zu herrschenden

letteren im heirathsfähigen Alter gurudzuführen ift; wo dieses Uebergewicht, wie z. B. in Neu-Sildwales, nicht stattsindet, muß auch die Proportion entschieden zu Gunsten des weiblichen Theiles der Bewölkerung ausfallen. Die hierbeigefligte Tabelle zeigt die Berhältnisse der Berheiratheten in verschiedenen europäischen Staaten und der genannten Colonie. (Journal of the statist. society of London. Vol. XI. März 1848, S. 40 st.)

Jahr	0	Berbei	Berheirathete	
	Lanb	Männer	Frauen	
1841	Frantreid	0/ <sub>0</sub> 38,34	9/o 37,30	
1840	Sachien	86,08	84,13	
1835	Schweben	35,00	\$2,81	
1840	Rukland	33,09	33,08	
1835	Rorwegen	32,97	81,68	
1832	Burtemberg	32,69	81,02	
1842	Bannover	32,05	31,72	
1840	Rieberlanbe	81,77	30,48	
1841	Irland	28,40	28,40	
1847	Reu-Sübwales	27,66	41.61	

Kräften werben, wenn sie aus der Familie austreten, aber das Eigenthum kann dies nie; es ist immer nur dienende Kraft, hat keinen eigenen Zweck und gehorcht dem freien Willen der Person, die es durch Arbeit bezwungen, d. h. erworben oder als Frucht der Arbeit Anderer überkommen hat.

Die von bem freien Willen ber wirthschaftenben Berfonlichfeiten getragenen Wirthschaften eines Boltes bilben unter einander eine innig verschlungene, gestaltenvolle Einheit\*). Wenn gleich jebe einzelne Wirthschaft getrennt von den übrigen ihre Interessen verfolgt, ja sogar bestrebt ist, auf Rosten ber übrigen bereichernben Gewinn zu machen, so bildet sich boch, gerabe weil alle biefes Streben haben und sich bazu boch nur gleichartiger Kräfte bedienen können, für den wahren Nupen Aller eine feste Regel, nach welcher die Blüthe der einen Birthschaft durch die Blüthe der anderen be-Denn jebe gieht von ber anderen biejenigen Rrafte an, welche sie zur Erreichung ihrer Zwede bedarf; jede erhält und ergangt bie andere; jede ift ein Glied an ber großen Rette, welche bas Ganze nur halten kann, wenn alle Glieber ftark und wohlgefügt sind. Je mehr in ber rechtlich geordneten Gesellschaft Gewalt und Willfür verbannt und die Freiheit bes Taufches an ihre Stelle getreten ift, je weiter bie Bilbung und besonders bie genaue Renntnig ber bedeutungsvollen Gesetze bes Wirthschaftslebens in bie Schichten bes Bolles bringt, besto stärker und friedlicher muß bas Band werben, das Alle umschlingt, besto tiefer die Ueberzeugung, bağ Andere unterbrücken sich selbst unterbrücken heißt. Denn bas ift ber Segen ber Einigung, daß man in ihr nicht nur sich, sonbern

<sup>\*)</sup> Der Ausbruck Organismus, so häufig er auch gebraucht wird und so viele Milhe man sich auch gegeben hat ihn zu erklären (z. B. Roscher, Spstem I, § 13. Helb, 1. c. S. 575 ff.), erweckt boch immer nur mehr eine dunkle Borstellung als einen beutlichen Begriff. Am richtigsten scheint es mir, dabei an die gegenseitige Abhängigkeit der Theile eines Ganzen zu benken, nicht in Bezug auf das Ganze, denn dieses würde auch von Mechanismen gelten, sondern in Bezug auf die Theile, deren eigenes Leben und Wirken durch ihre Berbindung mit einander bedingt ist. Wie man den Staat einen Organismus der Freiheit genannt hat (Kierulff, Theorie des gemeinen Civilrechts § 1), so könnte man auch die Bolkswirthschaft den Organismus der Bedürsnischeftiedigung eines Bolks nennen, und darin würde liegen, daß die einzelnen Wirthschaften eines Bolks als selbstständige Existenzen, nach dem Grundsat der Freiheit zu einer Einheit verbunden, gedacht werden milisen.

and Anderen nützt, daß alle Vortheile, die man Anderen zusließen läßt, um so reichlicher wieder über Alle zurücktrömen. So ist, um nur ein ganz allgemeines Beispiel anzusühren, die Blüthe des Ackerbaues der mächtigste Hebel für Gewerbsteiß und Handel, denen er Lebensmittel und Rohstoffe schafft, und umgekehrt kann der Ackerbau nur blüben, wenn die Industrie seine Erzeugnisse verarbeitet und auf den Markt bringt.

Um engften und ftartften ift bas Band, welches bie einzelnen Birthschaften einer lebensvoll geeinigten Nation zu einem Ganzen verbinbet. Die Gemeinsamkeit aller Interessen, wie sie aus gemeinsamer Abstammung und Beschichte, aus gleichartiger Beiftesund fittlicher Bilbung entspringt, knüpft bier unzählige Faben zusammen, gegen beren Loderung und Zerreißung alle Thatkraft ber Nation sich auflehnen müßte. Jebe Nation bilbet einen einigen Rörper, ber zunächst ben Befeten feiner Erhaltung und Entwidlung gehorcht, ber burch einen gemeinsamen, oberften Billen, basseletz, im heilfamen Gleichgewicht seiner Productivfräfte nach Maggabe ber Nationalbedürfnisse erhalten werben muß und fich abschließt, wenn er glaubt fich setbft genügen zu konnen. Die Hebung ber nationalen Gesammtwirthschaft burch möglichst vollfommene Beförderung aller wirthschaftlichen Angelegenheiten liegt baber jedem Batrioten vor Allem am Herzen. Wenn nun bas maklose Ineinanderfließen der Nationen (fosmopolitisches Treiben) weber in ihrem Wesen, noch in ihren Bedürfnissen liegt, so kann boch keine Ration völlig für fich allein bestehen, und vies um so weniger, je weiter die Bebürfnisse fich ausbehnen. 3mar muß bie Araft jeder Ration für ihre eigene Erhaltung und Entwicklung ausreichen; allein mas jede innerhalb bes Gebietes ihrer Wirthschaft zu Stande bringt, wird in ber manichfaltigften Beise gegenseitig ansgetauscht, und hiervon hat jede Bortheil, insoweit es die Mängel und Unvollkommenheiten ber eigenen Wirthschaft beseitigt ober milbert. Wie also die einzelnen Wirthschaften einer Nation unter fich im engften Zusammenbang steben, so auch die Nationen unter einander; und die verschiedenen Bolkswirthschaften gipfeln fich fo zur gemeinfamen Weltwirthschaft auf. Dies erzeugt für alle ähnliche Bande wie für die Glieder jeder Bolfswirthschaft für sich, und zwar um so vielseitiger, je manichfaltiger ber gegenseitige Austausch sich gestaltet. Wie nun die Fortschritte der Bildung und bes Rechtsbewußtseins jeder Nation die Bewahrung und Förderung des Friedens und der Einigkeit zur Pflicht und Sorge machen, so sollte dieses Bewußtsein auch den Berkehr der Bölker unter einander immer mehr durchdringen. Aber wenn auch die wirthschaftslichen Interessen dieses Streben nahe genug legen, so wird es doch von Leidenschaften und Borurtheilen beständig durchtreuzt; die Wirthschaft hat das Ihrige gethan, wenn sie zügelt und aufstärt und die geschlagenen Wunden zu heilen bestissen ist. Denn das Wirthschaftsvermögen ist allerdings weder die oberste Wacht noch das alleinige Heil.

#### § 3.

# bon den Geseken der Wirthschaft.

Erstes Gesetz jeder Wirthschaft ift, Bermögen zu erwerben, burch beffen Berwendung berricbenbe Bedürfniffe befriedigt menben follen. Auf welche Weise bieses geschieht, ift an und für fich gang gleichgültig und fann von Jebem frei gewählt werben, sofern nicht besondere Gesetze oder thatsächliche Hindernisse im Wege fteben. Die wirthschaftliche Thätigkeit hat aber nicht Bermögen schlechtbin zum Ziel und Gegenstand, sondern eine bestimmte Größe bes Bermögens im Berhältniß zu ben bestehenden und sich unaufhörlich erweiternben Bebürfnissen. Daber muß bas Bestreben jeber Wirthschaft barauf gerichtet sehn, bag bas Bermögen und bie auf beffen Erwerb gerichtete Thätigkeit immer ber Summe aller wahren Bedürfnisse ber wirthschaftenben Berfonlichkeiten ent-Eine Wirthschaft, welche bieses Ziel nicht eriprechen musse. reicht, erfüllt ihren 3wed nicht. Dies gilt im gleichen Maße von ber Privat= wie von ber Nationalwirthschaft. Hienach unter= scheibet man Reichthum und Armuth. Reich ift Jeber, beffen Bermögen für feine Bedürfniffe ausreicht; arm, wer Bedürfniffe unbefriedigt laffen muß. Dieser allgemeine Sat ist aber, schon ber Bolfsanschauung gemäß, genauer zu begrenzen, insoferne man Reichthum mit Recht als einen wünschenswerthen Zuftand be-Denn es gibt unwahre, unvernünftige, unsittliche Bebürfnisse, beren Befriedigung nicht wünschenswerth ist; man tann

auch wahre Bedürfniffe künftlich unterbrücken, sei es aus Schwäche ober aus Selbstgefälligkeit; Manche stehen auf einer so tiefen Stufe ber Entwicklung, bag bie Befriedigung ihrer Bedürfniffe als ein Zustand ber Entbehrung und Unvollsommenheit betrachtet werben muß; Andere endlich befriedigen ihre Bedürfniffe mit frembem Bermögen. Mit all' bem verträgt fich aber ber Begriff bes Reichthums nicht. Die sinnlich vernünftige Natur bes Menschen schreibt ihm vielmehr auf jeber Stufe seiner Entwicklung eine Reihe bestimmter, wahrer Lebenszwecke vor, wie sie ber Ruftand feines Rorpers, feines Beiftes, feiner Seele bedingt; hiefür läßt fich teine allgemeine Regel aufstellen, aber bie gleichmäßig vorhandene Anschauung der an demselben Ort und in derselben Beit Lebenben ftellt ein beftimmtes Dag von Bedürfnissen auf, ohne beren Befriedigung Niemand für reich gelten tann. tann baber im Allgemeinen nur berjenige genannt werben, ber soviel eigenes Bermögen besitt, daß er nach ber Anschauung seiner Reit und feines Orts teine Entbehrung leiben muß. Alle Anberen find arm. Daß jedoch ber Reiche mehr habe als Andere, scheint an und für fich nicht in biesem Begriff zu liegen; benn es läßt fich benken, baß Alle zusammen ein so wünschenswerthes Ziel erreichen. Rur insofern bamit ber Begensat zwischen Reich und Arm aufgehoben ware und bie Erfahrung bisher einen solchen Zustand noch nicht zur Kenntniß gebracht hat, knüpft sich unwillkürlich an ben Begriff bes Reichthums bas Merkmal bes Bermögensunterschiebes. Manche (2. B. Rau) verlangen auch noch bas weitere Merkmal, bağ bas Bermögen nicht burch Arbeit beständig wieder erneuert zu werben brauche, und die Bolksstimme mag ihnen Recht geben, wiewohl bagegen sich einwenden läßt, daß Unthätigkeit nicht im Wefen ber Rraft, also auch nicht im Bedürfniß bes Menschen liegt und die volle Bedürfniß-Befriedigung nicht badurch aufgehoben wird, bag ihr irgend ein Opfer ober eine Anftrengung vorausgegangen ift. \*) Bewiß ift, bag auf ben Reichthum einer gangen Nation biefes Merkmal in keinem Fall angewendet werden kann.

Es gibt Stufen bes Reichthums und ber Armuth, ja man

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Auch bas Eintommen aus Capital tann nicht ohne perfonliches Opfer bes Capitaliften bezogen werben (§ 95).

Roesler, Boltemirthichaftstehre.

kann auch einen bestimmten Mittelzustand der Wohlhabenheit unterscheiden, bei dem man gerade noch ein herkömmliches Maß mittlerer Bedürsnisse zu befriedigen vermag. Hierdurch erweitert sich die Grenze zwischen den beiden Gegensätzen, und man müßte im vorzüglichen Sinne den reich nennen, der sich selbst überslüssige Wünsche nicht zu versagen braucht, während der Arme sogar nothwendige Bedürsnisse einschränken oder unbefriedigt lassen muß. Es ist jedoch schwer, festen Boden zu gewinnen, wenn man zu weit in's Einzelne geht.

Das Bermögen muß aber nicht blos erworben, sonbern auch erhalten, ja vermehrt werden; benn die Bedürfnisse bleiben und wachsen mit der sortschreitenden Entwicklung. Hierzu dient nun nicht nur die ununterbrochene Fortsetzung der auf den Erwerd gerichteten Thätigkeit, sondern auch die richtige Verwendung des Erswordenen. Das Vermögen darf nicht zwecklos aufgezehrt werden, sondern die Berzehrung muß so erfolgen, daß die Kraft des Erwerds und der Bermehrung bleibt für das gegenwärtige und für jedes nachsolgende Geschlecht. Das Gesetz der Dauer ist daher zweites Grundgesetz seder Wirthschaft und dieses wird vollzogen durch die Fortpslanzung und durch ungeschmälerte Erhaltung des dienenden Vermögensstamms. Allerdings ist die Verzehrung letzter Zweck der wirthschaftlichen Thätigkeit, aber gerade um diesen Zweck sortwährend zu erreichen, muß sich die Verzehrung bestimmte Schranken seinen sen setzen, sonst würde sie sich selbst auszehrung bestimmte Schranken sen, sonst würde sie sich selbst auszehrung bestimmte Schranken sen, sonst würde sie sich selbst auszehren.

Drittes Gesetz ist die Selbstgenügsamkeit, d. h. jede Wirthschaft muß die zu ihrer Erhaltung und Entwicklung nöthigen Kräfte in sich selbst tragen, keine darf den Grund ihres Bestehens in der Duldung, dem Mitleid, der Willkur Anderer suchen. Da alle Wirthschaften diesem Gesetz unterliegen müssen, so folgt daraus unmittelbar die Unabhängigkeit und die freie Existenz aller einzelnen Wirthschaften gegen einander. Dieses Princip ergreift aber nicht nur die Wirthschaften an sich, sondern nothwendiger Weise auch die Subjecte und Objecte jeder Wirthschaft. Das Gesetz des Rechts, welches hieraus sließt, und dessen allgemeinste Aeußerungen, freie Persönlichkeit und Eigenthum mit allen in ihrer Idee liegenden Consequenzen, sind daher unentbehrliche Bedingungen jeder Wirthschaft. Obwohl nun so jede Wirthschaft eine Welt für

stich bildet, bedingen und ergänzen sich boch alle gegenseitig. Reine geordnete Wirthschaft kann daher bestehen, ohne daß andere neben ihr gegründet und erhalten werden, und jede muß daher nach ben Grundsäten des Rechts und der Sittlichkeit auf ihrem Gebiet unangesochten und anerkannt sein. Gewalt und List müssen ihr fern bleiben, sonst würde sie schließlich die Bedingungen ihrer eigenen Existenz vernichten. Durch Krieg, Erpressung, Raub, Diebstahl, Betrug, Almosen kann daher keine Wirthschaft bestehen.

Auf die Entwicklung ber Grundfate bes Rechts und ber Moral kann die Wirthschaft Einfluß äußern, insofern fie in ihnen wesentliche Bedingungen ihres eigenen Lebens erkennt; und soweit bies ber Fall, zieht fie biefelben auch in ihren Bereich. vermöge wirthschaftlicher Einflüsse bas Eigenthumsrecht fortgebilbet werben balb burch Erweiterung, balb burch Beschränfung ber Befugniffe bes Eigenthumers; erfteres 3. B. burch Erweiterung bes Beräußerungerechtes in Bezug auf Grund und Boben, letteres burch Erwirkung von Expropriationsgesetzen, ber Zwangsarronbirung. Die Moral kann sich umbilben burch richtigere Auffassung bes Luxus, ber Wirkungen bes Almosengebens an Arbeitsfähige. Beide zugleich z. B. durch Aenderungen in ber verwandtschaftlichen Erbfolge, u. f. w. Jedoch überläft bie Nationalötonomie bie Erforschung und Darstellung solcher selbständiger Gegenstände wegen ihrer Wichtigkeit und eigenthümlichen Beschaffenheit anderen Zweigen bes Wiffens, beren Ergebniffe fie nur entlehnt und beurtheilt; und niemals dürfen wirthschaftliche Erwägungen allein ben Ausschlag zu geben sich anmagen, wenn sie nämlich mit anerkannten und unanfechtbaren Grundfäten bes Rechts und ber Moral im unlöslichen Widerspruch stehen. Dagegen die Gesetze bes Erwerbs und ber Berzehrung find bas eigenthümliche Gebiet ber Wirthschaftslehre, benn in ihnen vollzieht sich ber Kreislauf bes wirthschaftlichen Lebens. Daß es solche Gefete gibt, lehrt die Bernunft und die Erfahrung. So willkürlich und regellos auch scheinbar bie wirthschaftlichen Handlungen und Buftanbe fich gestalten mögen, so sind sie boch alle nur Aeußerungen tief liegender Ursachen, in beren Wirkungen und Gegenwirkungen jene wirthschaftlichen Gesetze fich offenbaren. Aus ber regelmäßigen Wiederkehr und Aufeinanderfolge folder Ursachen und Wirkungen, die nach bem bereits Bemerkten wesentlich gleichartig sein müssen und burch sorgfältige Beobachtung in ihrem gegenseitigen Berhältniß erkannt und dargelegt werben können, ergibt sich die Ueberzeugung, daß bestimmte Gesetze im Wirthschaftsleben walten; und indem der Mensch wirthschaftlich handelt, vollzieht er bei aller Freiheit, die ihm zukommt, diese Gesetze, die in der Natur der Dinge und in seinem eigenen Wesen dauernd und regelmäßig begründet liegen und die seinen Bestrebungen den Charafter der Sicherheit und Planmäßigkeit und die Gewisheit oder Wahrscheinlichkeit des Ersfolges verleihen.

#### § 4.

# Wesen, Eintheilung und Bedentung der Wirthschaftslehre.

Das Wirthschaftswesen eines Volkes läßt sich in boppelter Weise auffassen; einmal als Gegenstand ber eigenen Gesammtthätigkeit ber zu einem Bolksganzen verbundenen Individuen, bann als Gegenstand ftaatlicher Fürsorge und Berwaltung. Biernach zerfällt die Lehre von ber Bolkswirthschaft naturgemäß in zwei, logisch von einander getrennte Theile, von benen der eine die Lehre von den Entwicklungsgesetzen des wirthschaftlichen Bolkslebens an sich ober im Allgemeinen in sich begreift, ber andere bie Lehre von der Einwirkung der Staatsgewalt auf die Bolkswirthschaft zur Berfolgung ber allgemeinen und besonderen Staatszwecke. Hiernach ift zu unterscheiben Bolkswirthschaftslehre ober Nationalökonomie und Staatswirthschaftslehre. Die lettere zerfällt wieber in zwei besondere Unterabtheilungen, nämlich in Bolfswirthicaftspflege, Boltswirthichaftspolitit ober Staatswirthichaftslehre im engeren Sinne, welche bie Staatsgewalt gegenüber ber Boltswirthschaft als pflegend, beförbernd und leitend auffaßt, und in Finanzwissenschaft ober Regierungswirthschaftslehre, bei ber bie Staatsgewalt als unmittelbar wirthschaftenbe Perfonlichkeit in Betracht kommt. Diese drei Disciplinen, Bolkswirth= icaftelehre, Boltewirthicaftepolitit und Finangwiffenschaft\*), beren formelle Ausscheidung von ber richtigen wif-

<sup>\*)</sup> Der Rame Birthicaftspolizei ift entweber nur eine weitere, aber unpaffenbe Bezeichnung für Boltswirthichaftspolitit (3. B. von D bernborfer,

senschaftlichen Methobe geboten ift,\*) werben nach bem Borgang ber Ausländer gewöhnlich unter bem Ramen ber politischen Detonomie zusammengefaßt. Alle biefe brei Disciplinen geboren in ben Bereich ber Staatswiffenschaften. Bon ben beiben letten ift bies unbestritten, obgleich auch fie nicht eigentlich vom Staate handeln, fondern nur von wesentlichen Funktionen und Aufgaben ber Staatsgewalt in Bezug auf bas Bolkevermögen einerseits und auf bas Staatsvermögen, wohin nicht blos ber eigene Befit bes Fistus ju rechnen ift, andererseits. Allein auch ber Bollswirthschaftslehre fann die Einreihung unter bie Staatswiffenschaften nicht bestritten werben, einmal weil bas Bolf, welches bas Subject für biefe Lehre bilbet, ohne bie bochfte Bollenbung und ibeelle Begrenzung als Staat nicht gebacht werben fann; bann aber weil bas Wirthschaftsleben eines Bolfes zu ben wichtigften und einflugreichsten Aeußerungen seines Gesammtlebens gehört, die wirthschaftliche Geftaltung und Entwicklung nach allen Seiten als Urfache und Wirkung mit ber Gestaltung und Entwicklung bes Staatslebens zusammenbangt; enblich weil ber Staatstorper, in feiner abstracten Eriften; gebacht, nur aus bem Berftanbnig bes reich geglieberten und aus ben manichfaltigsten Theilen bestehenden Wirthschaftskörpers erflart und begriffen werben tann. Das Birthichaftsintereffe, nicht bas ber Einzelnen als solcher, benn von biefen handelt bie Bolkswirthschaftslehre nicht, sondern bas ber Gesammtheit als einer organisch gebilbeten Ginheit ift ein unmittelbares Staatsintereffe, und nicht blos die Beförderung biefes Intereffes burch die Staatsgewalt, sondern auch die Darftellung ber Gefete, nach benen bies geschehen kann und foll, muß einen integrirenben Bestanbtheil ber Lehre vom Staat bilben. Wenn man, wie bies neuerbings aus unklaren Gründen versucht wird, eine neue Art ober Gattung von Disciplinen, die Gesellschaftswissenschaften einführen und unter diefe die Bolfswirthichaftslehre, obwohl manichfach zerftudt und zer-

Rob. von Mohl), ober er bebeutet bie Einwirkung ber Staatsgewalt auf bas Wirthschaftswesen ber Einzelindividuen: fie gehört nicht in das Gebiet der politischen Dekonomie, beren Gegenstand das öffentliche Wirthschaftsleben eines Bolkes als solces bildet.

<sup>\*)</sup> Das Berbienst bieser Ausscheibung geblihrt vorzüglich ber beutschen Biffenschaft.

riffen, aufnehmen will, fo scheint bies auf einer zu engen Auffassung biefer Wissenschaft zu beruhen, welche in ihrer formellen Ausscheibung, aus Bründen ber miffenschaftlichen Methobe, eine materielle und innerliche Grundverschiedenheit erblickt; praftisch aber. und dies ift das Wichtigere, wurde die Anerkennung bieses Bersuches nicht nur die Wirthschaftslehre, sondern die Wirthschaft der nationalen Volkskörper ihrer Grundlage und ihres Zusammenbanges berauben und ben festen Bestand und bie vernunftgemäße Entwicklung bes materiellen Staatslebens ben vagen Begriffen von "Naturgeset" und gesellschaftlichem Interesse preisgeben. Soviel scheint flar: Entweder die Bolkswirthschaft ist ein bloßes Gesellschaftsproduct, bas ber Mensch auf seinem Lebensgange vorfindet und naturnothwendig weiter bildet, dann fann es aber auch keine Bolkswirthschaftspolitik geben und die Finanzwirthschaft sinkt zu einer blogen Cameralpraxis herab; ober die Bolfswirthschaft ift ein wefentliches ideelles Blied jenes Organismus der Freiheit, ben man Staat nennt, bann muß die Lehre vom Staat nothwendig auch die Lehre von der Wirthschaft des Bolkes in sich ichließen. \*)

Den vorgehend erörterten Wirthschaftsbisciplinen, welche bogmatische genannt werden können, weil sie lediglich Gesetze, b. h. Berhältnisse von Ursache und Wirfung darstellen und erklären, sind die sog. historischen und beschreibenden anzuschließen. Es gibt sonach eine Geschichte der Bolkswirthschaft im Allgemeinen oder einzelner Staaten, eine Finanzgeschichte, eine Geschichte der Wirthschaftspolitik; ferner Wirthschaftsstatistik, Finanzstatistik u. s. w.

<sup>\*)</sup> Siehe besonbers Treitsche, die Geselschaftswissenschaft, Leipzig 1859. Der Hauptversechter ber oben bekämpsten Theorie unter den Deutschen ist Rob. von Mohl, z. B. Zeitschr. sür Staatswiss. 1851. S. 3. fl. Gesch. u. Lit. d. Staatswisse. I. S. 69 fl. Ihr neuester Anhänger (Gerstner, Zeitschr. f. Staatswissensch. 1861. S. 703 fl.) beruft sich vornehmlich auf das Merkmal des nothwendigen Waltens unveränderlicher Naturgesetz; hiernach wäre die Bollswirthschaftslehre (ja alle Wissenschaften) vielmehr Naturwissenschaft als Gesellschaftswissenschaft und die Staatswissenschaften selbst müßten unter ste eingereiht werden, denn der Staat beruht doch wohl gleichsalls nach dieser Anschauung auf einem Naturgesetz. — Schon Schiz (Zeitschr. sür Staatswissenschaft. Band I. S. 349) spricht den richtigen Satz aus, daß die Nationalötonomie die Ausgabe habe, die Entwicklungsgesetze und das natur- und vernunftgemäße Ibeal der Wirtschaft der Bölter als politischer Körper zu untersuchen.

Den Bissenschaften von der öffentlichen Wirthschaft stehen gegenüber diejenigen von der Privatwirthschaft, die sich mit der Ersorschung und Darstellung der individuellen Wirthschaftssphäre beschäftigen; sie sind theils allgemeine, wie die Lehre von der Haushaltungskunst, von der Buchführung, vom Kassaweisen, oder besondere, in welchen die Methoden und Regeln einzelner Erwerdszweige gelehrt werden. Hieher gehören alle sog. technischen Wissenszweige, wie die Landwirthschaftslehre, die Gewerdelehre (Technologie) u. s. w.\*)

Hülswissenschaften ber Boltswirthschaftslehre, welche in biesem Werke bargeftellt wird, sind außer ben schon genannten alle übrigen Wissenschaften, beren Kenntniß zum leichteren Berständniß und zur Erforschung der Wirthschaftsgesetze dienlich ist; vor Allem Statistif und Geschichte, dann die Staats und Rechtswissenschaft im Allgemeinen, ferner Mathematik, Anthropologie und Psychologie, Geographie, Sprachenkunde 2c. 2c.

Was die Bebeutung der öffentlichen Wirthschaftslehre betrifft, so hat man sich vor zwei Fehlern zu hüten, in welche bie Einen ober die Anderen nur zu leicht verfallen: vor Unterschätzung, bann aber auch vor Ueberschätzung. Die Bolkswirthschaftslehre ift unstreitig eine schöne, interessante und hochwichtige Wissenschaft, beren Renntnig von Reinem vernachlässigt werden darf, ber sich über bie Grenze gewöhnlicher ober einseitiger Bilbung erheben will. Es ist sicherlich ungemein anregend und nüglich zu wiffen, wie die Bölker — besonders das Bolk, in dem man lebt und wirkt - ihre leiblichen Bedürfnisse befriedigen, wie die gutererzeugenben Rrafte im Staatstorper auf- und niebersteigen, ab = und zunehmen, sich da anhäufen und üppig wuchern und dort verkümmern und verschwinden; wie von diesem lange Zeit unbekannten und ungeahnten Gebiet aus bas Staats- und Bolferleben, Gefetgebung, Berwaltung, Rechtspflege, bie ganze materielle und geistige Cultur und die Geschicke ber Einzelnen beberrscht und geleitet wer-Wer Sinn und Verständniß für biese Dinge bat, muß von

<sup>\*)</sup> Auch ber Zweig einer Staatsbisciplin ift hieher zu rechnen, nämlich bie sog. Wirthschaftspolizei im obigen Sinne; sie hanbelt z. B. von ben wirthschaftlichen Verhältnissen bes ehelichen Verbandes, vom Gesindewesen 2c. Ihre Grenze, ber Bollswirthschaftspolitik gegenüber, ist übrigens schwer sestzustellen.



ihrem Studium mächtig angezogen werben. Nothwendig ist bie Renntnig biefer Wiffenschaft aber für ben, ber vermöge feiner Lebensstellung, seines Einfluffes, feines Bermögens, seines Berufes Aufgabe und Gelegenheit bat, in diesen mächtigen Rreis von Lebensverhältniffen bestimmend und gestaltend, leitend und Der Fabrikherr, ber Kaufmann, ber gebietenb einzugreifen. Bankier, ber Grundbefiger, ber Gewerbsmeifter, ber Beamte, ber Staatsmann, ber Regent — Alle follen und muffen bas Felb fennen, auf bem fie hanbeln und anordnen; und Unkenntniß straft fich am Einzelnen wie am Ganzen burch Migerfolge und allgemeine Calamität. Ja felbst ber einzelne Arbeiter, ber immer nur ausführt, niemals anordnet, ber nie über ben kleinen Rreis, in bem er lebt, mit feiner Thatfraft hinausreicht, follte von ben Wirthschaftsgesehen Kenntnig haben zu seiner Beruhigung und Ermunterung, jur Bewahrung vor gefährlichen Irrthumern und aufreizender Berführung. Diefe Anforderungen gelten freilich nur unter Boraussetzung eines ibealen Buftanbes ber Wiffenschaft, ben sie — leiber — noch nicht erreicht hat. Weber formell noch Sie hat es bis jett weber zu jener einfachen und materiell. reinen Darstellung ihrer Lehren gebracht, die auch ben im Denken minber Beübten flar und verständlich ware, noch bis jum sicheren Besitze unverfälschter und unwiderlegbarer Wahrheiten. Alles ift in biefer Wiffenschaft angefochten und in Frage geftellt, von ber Definition bes einfachften Grundbegriffes an bis zu jenen wichtigen Fragen, mit beren Lösung Diplomaten, Staats= und Bolksmänner vergeblich sich abmühen. Darin liegt ber Grund, bag bie politische Dekonomie von Bielen noch so verkannt und geringgeschätt ift; fie halten fie für eine unvollkommene, anmaßende und ftaat8gefährliche Wiffenschaft, welche mit ihren halben und einseitigen Wahrheiten, die ohnehin noch nicht feststünden, die Entscheidung über die wichtigsten Angelegenheiten in Staat und Gesellschaft beanspruche und ben festen ruhigen Bestand ber Staatsorbnung ge-Alle biefe Borwürfe sind in einem gewissen Mage mahr, aber fie treffen nicht die Wiffenschaft, sondern Biele ihrer Bearbeiter, Anhänger und Berbreiter. Es ist bies auch nicht zu verwundern bei ber ungemeinen Schwierigkeit ber tieferen wissenschaftlichen Forschung auf wirthschaftlichem Gebiet und bei bem großen Mißbrauche, bem die Lehrsätze dieser Wissenschaft durch Leidenschaften und Unverstand ausgesetzt sind. Die politische Detonomie erfordert zu ihrem rechten Verständniß nicht nur das sorgsältigste und umfassendste eigene Studium, sondern auch das Hindutreten vieler anderer, namentlich statistischer, historischer und politischer Kenntnisse; ohne diese Bordedingungen wird derzenige, der sich ihrer bemächtigen will, dies einerseits nicht vermögen, andrerseits mit dem, was er erreicht zu haben glaubt, nur Unheil und Berwirrung stiften. Darum ist der Dilettantismus wohl nirgends gefährlicher als auf diesem Gebiete, besonders wenn er sich auf allen Rednerbühnen und in allen Tagesblättern breit macht. Gegen all' dieses gibt nur der wahre Fortschritt der Wissenschaft Rettung, der sie immer mehr von Irrthümern reinigt und vor mißbräuchlicher Ausbeutung zu fremdartigen Zwecken beschützt.

Die practische Geltung volkswirthschaftlicher Gefete bangt von zwei unerläßlichen Boraussetzungen ab, von ihrer logischen Richtigkeit und ihrer thatsächlichen Anwendbarkeit; die lettere beruht aber nicht nur auf bem Borhandensein aller ber Umstände, burch welche ihre Berwirklichung bedingt ist, sondern auch auf ber Zuläffigkeit und Ersprießlichkeit ihres Erfolgs. Die Wirkung volkswirthschaftlicher Gesete, die in's Leben treten sollen, muß also, vorausgesett daß fie richtig erkannt find, nicht nur möglich, fonbern auch wünschenswerth sein. Diese nothwendigen Bedingungen beschränken nun aber, ba bie praktischen Berhältnisse und Ziele nach Zeit und Ort unendlich verschieden find, die allgemeine Geltung volkswirthschaftlicher Gesetze ungemein und machen die Lehrfate ber Bolfswirthschaftslehre in hohem Grabe hppothetisch und problematisch. Nicht als ob die Bolkswirthschaftslehre nur zweifelhaftes Material zu liefern hatte, bas vom Gesetgeber aus beliebigen Gegengründen verworfen werben bürfte. Es herricht in jeber Nation ein bestimmtes Mag wirthschaftlicher Nothwendigkeit, bas auf forgfame Berücksichtigung eben fo gerechten Ansbruch bat wie jedes andere politische oder Culturinteresse und von welchem jedes Glied berselben einen bestimmten individuellen Antheil als Fähigfeit und Aufgabe zugewiesen erhalt. Der Privategoismus, wie er in jedem Einzelnen als bewegende Rraft zur Erscheinung kommt, ift somit bas individuelle Maß jener allgemeinen Nothwendigkeit.

Rur auf biesem, durch politische und historische Berhältnisse aller Art bestimmten Boben tann die Bolfswirthschaftslehre überhaupt stichhaltige Lehrsätze aufstellen und haben ihre Lehrsätze, unter ben obigen Voraussetzungen, unbestreitbare Gültigkeit, über beren besondere Anwendung die Staatswirthschaftslehre zu urtheilen Mur innerhalb biefer Grenzen tann biefe Biffenschaft bem Borwurf ber Ungeheuerlichkeit und neuerungefüchtigen Opposition entgeben, ber fie verunstaltet und in Migfredit bringt. allein bekommt fie bie ihr nothwendige Begrenztheit, Beftimmtheit und - Charafter; bas wirthschaftliche Interesse, bas außerbem Gefahr läuft "in ben Himmel zu wachsen", erhält auf biese Weise feinen realen Inhalt und feine geordnete Stellung im höheren Besammtleben ber Nation. Es ist baber eben so ungerechtfertigt, wie dies neuerdings wieder Cherbuliez\*) gethan hat, ben Lebren ber Nationalökonomie allen praktischen ober felbständigen Werth abzusprechen, als andererfeits dieselben zu "Naturgeseten" zu erbeben, bie unter allen Umftanden zur Geltung tommen mußten und benen ber Mensch sich nie ober nur ju seinem Schaben entziehen könne. Der Mensch, die bewegende und bestimmende Kraft im Wirthschaftsleben, ift burchaus nicht bem mechanischen Walten blinder Naturfräfte unterworfen; er kann allerdings keiner Urfache eine beliebige Wirkung beilegen, aber er kann sich als ein freies Wefen die Ursachen auswählen, beren Wirkungen er erstrebt, und insofern beberrscht er die Natur, nicht die Natur ihn. bem Maß wirthschaftlicher Nothwendigkeit, Kraft und Tendenz, bas sich in einem Bolke vorfindet, werden fog. Naturgesetze entweber zu hiftorischen Entwicklungsgesetzen ober zu zufälligen Besonderheiten ober auch zu politischen Parteianforderungen, bie fich in dem verführerischen Gewande einer "zwingenden und treibenden Nothwendigkeit" wohlgefallen. Es ift aber die Freiheit und Selbstbestimmung des Menschen und des Bolkes der erste Grundsatz der Bolkswirthschaftslehre und ihre Aufgabe besteht barin, Freiheit burch alle Berkettung von Urfachen und Wirkungen siegreich hindurch zu führen. \*\*)

<sup>\*)</sup> Précis de la science économique I. p. 10 ff.

<sup>\*\*)</sup> Dies ist auch ber richtige Sinn ber bem Wortlaute nach viel zu weit gegriffenen Definition von Carey (princ. of social science I. p. 62.): "the

Inbem wir uns gegen bas Walten von Raturgefeten im Wirtbichaftsleben erklären, muffen wir, um nicht migverftanben au werben, beutlich zu machen suchen, in welchem Sinne wir bie Naturgesetze bekämpfen und was unter bem Begriff volkswirthschaftlicher Befete zu verstehen sei. Der Streit über biesen Begenstand scheint zum großen Theil baber zu rühren, baf man sich über bie eigentliche Bebeutung und Tragweite besselben nicht völlig klar geworben ift. Befet fann in bem hieher gehörigen Sinne nichts Anderes bedeuten, als ein Berhältniß von Ursache und Birfung: ein Naturgesetz setzt also nothwendig treibende, unabanderliche, bem menschlichen Einfluß entzogene Kräfte voraus, welche unabbängig vom menschlichen Willen ein folches Berhältniß erzeugen. Die Frage ift nun, ob es im Wirthschaftsleben ber Bölfer treibenbe, bestimmende, unabhängige Naturfräfte gibt, ober vielmehr, ba bas vielverschlungene Getriebe ber Bolfswirthschaft um ber Einheit und Ordnung bes Ganzen willen auf eine einzige Ur- ober Haupttriebfraft zurückgeführt werben muß, von ber alles Einzelne ausfließt und auf welche Alles wiederum zurückweist, ob die bewegende Rraft im Wirthschaftsleben eine Naturfraft ist, ber ber Mensch nur blind gehorchen kann, ober bagegen, ob ber Mensch . mit seinem freien, selbstbewußten Willen bas bestimmenbe Agens Nur bas lettere kann in Wahrheit angenommen werben. bilbet. Ohne Zweifel ift ber Mensch ein physisches, natürliches Wefen und von einer physischen Außenwelt umgeben, und auf biesem ihm ursprünglich angewiesenen Gebiet muß er seine wirthschaftende Thätigkeit entfalten. Es gibt also natürliche Thatsachen, bie ber Mensch nicht hervorgebracht hat und die doch einen bestimmenden und begrenzenden Einfluß auf fein Wirthichaftsvermögen äußern. Allein diese natürlichen Thatsachen treten vor ihn nur als Motive, als Impulse, als Beschränkungen, beren er sich bemächtigt und die er beherrscht, um sie nach seinem Willen zu leiten. Sie find jedoch für ihn nicht Naturgesetze, benen er sich unbedingt, unfrei, willenlos unterwerfen muß, bie er nur als Werkzeug vollzieht, benen

science of the laws which govern man in his efforts to secure for himself the highest individuality and greatest power of association with his fellow-men."

gegenüber er nur als ein ausführenbes Mebium erscheint, bie ihn jum bewußtlosen Objekt, nicht jum frei mahlenben Subjekt ber Wirthschaft machen. Wir haben bie Natur als einen wesentlichen Bestandtheil jeder nationalen Productivgewalt hingestellt; jo wenig man aber fagen tann, bie Natur producirt, weil Naturfrafte bei ber Production mitwirken, so wenig kann man sagen, ein Naturgesetz ift es, burch welches bie nationale Wirthschaft bestimmt wird; benn ber Mensch kann sich ber Naturkräfte in ber manich= faltigften Art und Beise frei bebienen. Die Frage ift nun weiter, wie und unter welchem Befet producirt ber Mensch? Hiebei wollen wir ber Rurze wegen unter Production ben ganzen Berlauf ber wirthschaftlichen Erscheinungen in ber Entwicklung eines Bol-Wir haben als Grundlagen ober lette tes verstanden wissen. Triebfebern jeber Wirthschaft brei Factoren aufgestellt: ben Eigennut (Egoismus), Gemeinfinn und Familientrieb. Der Egoismus ift nichts weiter als ein Ausfluß des jeder herrschenden Kraft innewohnenben Dranges, sich zu erhalten und auszudehnen; bies ift ein Naturgesetz und somit scheint die erfte und hauptsächlichste Rraft im Wirthschaftsleben allerdings auf einem Naturgesetz zu · beruhen, Egoismus ware nur ein wirthschaftlicher Ausbruck biefür. Allein biefer natürliche Drang ift eben für ben Menschen nur ein Impuls, ein Motiv, kein unabwendbares und unabander-Sowohl über ben Grab als über bie Form ber liches Gefet. Ausführung biefes Motives tann ber Mensch frei verfügen; wenn bies nicht fo ift, bann muß jebe Freiheit bes Menschen grundsätlich Gemeinsinn und Familientrieb ferner find aufgegeben werben. nichts als besondere Gestaltungen jener Triebfraft, die in der Wirthschaft Egoismus genannt wird; benn ber Mensch hat in sich ben Drang, sich zu erhalten und zu entwickeln sowohl vermittelst ber Gattung als bes Geschlechtes. Allein obwohl Ausfluß jener Rraft, werben sie boch, einmal geboren, zu felbständigen Kräften und können bem individuellen Egoismus bestimmend und beschränfend gegenüber treten. In berfelben Beife nun, wie ber Menfc über seinen individuellen Eigennut frei bestimmend verfügt, fann er auch über Gemeinsinn und Familientrieb frei verfügen; und aus biesen Wirkungen und Wechselwirkungen, die aus bem freien Willen bes Menschen hervorgeben, entstammt eine einheitliche

Triebfraft, die das letzte Agens im Wirthschaftsleben bildet und über die Wirthschaftsgeschichte jedes Bolses entscheidet. Dieses Agens, das oberste, das Urgeset in der Wirthschaft, auf welches alle einzelnen Gesetze zurückgesührt werden müssen, ist so gewiß keine Naturkraft, als der Mensch frei wählen und handeln kann. Dieses Agens aber ist die menschliche Freiheit, denn der Grad und die Form seines Wirkens sind durch den frei wählenden und bestimmenden Willen des Menschen entschieden. Ist dem nicht so, dann ist die Bolkswirthschaftslehre entweder eine theologische Wissenschaft, wenn Alles auf den Willen Gottes zurückgeführt werden muß, oder sie ist eine willkürliche Aufzählung gleichartiger Thatsachen, die mechanisch an einander hängen, eine verherrlichende Theorie des Fatalismus.\*)

Halten wir den gewonnenen Standpunkt fest, so wird es leicht fein, die einzelnen Gefete, welche von der Wirthschaftslehre erklart werben muffen, in ihrer wahren Geftalt zu enthüllen, und wir thun bies gleich bier im Busammenhang an einigen ber wichtigften, um später bei ber Detailbarftellung uns Wieberholungen zu ersparen. Ein wichtiges Gesetz ift z. B. bie Arbeitstheilung, die auf ber natürlichen Berschiedenheit ber Anlagen und Neigungen und folglich, kann man fagen, auf einem Naturgefetz beruht. Allein es gibt, wie wir sehen werden, sehr verschiedene Formen der Arbeitstheilung, von benen nicht einmal jebe biese natürliche Berschiebenheit zur Grundlage hat; ferner was ist die Arbeitstheilung anderes als eine bestimmte Form bes Egoismus, ber jebe Broductivkraft auf ben Plat stellen will, wo fie am wirksamsten ift, ober ber, entgegen ber Natur, die menschliche Arbeitsfraft wie ein Wertzeug ausbeutet? Ift nun, wie wir vorbin faben, ber Egoismus keine blinde, sondern eine freie Rraft, so ift auch die Arbeitstheilung kein Naturgesetz, sondern nur ein Motiv, worüber der Mensch frei verfügt je nach Umständen und Bermögen. Ebenso sind der Großbetrieb, bie Ronfurrenz, gleichfalls Naturgesetze genannt, beftimmte Formen bes Egoismus, unter welchen ber eine zur Concentrirung vieler Productivfräfte unter einer Leitung, die andere

<sup>\*)</sup> Siehe auch gegen bie Annahme von Raturgesetzen hilbebrand in seinen Jahrblichern fur Rat.-Det. und Statistit I. S. 1 ff.

zur ungehemmten Entfaltung ber Ginzelfraft brangt. Ein weiteres fehr wichtiges Gefet ift bas ber Rente, welches auf ber natürlichen Thatfache beruht, daß die Ergiebigkeit ber Naturkräfte nach Zeit und Raum beschränkt ift; indem die Wirthschaft sich bieses Gesetzes bewußt wirb, spricht sie nur ben Sat aus, bag ber Mensch, vermöge bes in ihm wohnenben Eigennutes, immer bie jeweilig vortheilhafteste Berwendung ber ihm zu Gebote stebenden Broductivfrafte mablt; und welches unübersebbare Felb freier Thätigfeit steht bier bem Menschen offen, wie konnen einerseits Irrthum, andrerseits Kunft trot jenes "Naturgesetzes" ber menschlichen Production die allerverschiedensten Richtungen anzeigen! -Als Grundgeset bes Tausches haben wir ferner die Gleichheit ber Werthleiftungen aufgestellt, mas, wie sich zeigen wird, auf ben Principien der Reproduction und der Consumtion beruht; beide find gleichfalls nur Ausfluffe bes Egoismus, ber feine Wirthschaft auf die Dauer erhalten und nicht um Anderer Bortheil willen führen will. Sind bies Naturgesetze? Nur wenn ber Egoismus eine blinbe Naturfraft ift. - Der Breis, fagt man weiterhin, bilbet sich burch Rachfrage und Angebot fraft eines Naturgesetes, bas wie eine mathematische Wahrheit für alle Beiten, alle Länder, Bolfer und Staaten vollfommen gleich ift. Aber abgesehen bavon, bag ber Preis sehr häufig burch obrigkeitliche Satung, burch Herkommen, Milbthätigkeit, Berwandtschaft bestimmt wird, Momente, die in diefer Hinsicht durchaus nur als Ausfluffe bes hier zur felbständigen Macht geworbenen Gemeinfinnes aufzufaffen find, was bebeutet ber freie Preis, von bem in einem Spftem freier Wirthschaft allein gehandelt werben fann, anders als die Thatsache eines vollzogenen Tausches, welche aus ben vorhin genannten Formen bes Egoismus fließt, wenn man nur bie bier zur Sprache kommenben Principien Gebrauchswerth, Tauschwerth richtig zu würdigen versteht? Die ganze Lehre vom Umlauf, von Ginkommen, Arbeitslohn, Rente, Gewinn beruht auf biefen Principien, die alle auf den durch Gemeinfinn und Familientrieb modifizirten und burch freien individuellen Entschluß formirten und begrengten Egoismus gurudweisen; es bedarf feiner weiteren Beifpiele. Diefer Egoismus ift keine Naturkraft, sonbern eine freie That des Menschen, und somit beruht die Birthschaft

jebes Bolles auf unserem kostbarften Gnte, ber menschlichen Freiheit.

Es giebt noch eine andere Reihe von Thatsachen, die von der Bolkswirthschaftslehre berücksichtigt werden müssen und aus welden hervorzugehen scheint, daß bie bewußtlose Natur, wenigstens nach einer gewiffen Seite bin, im Wirthschaftsleben unbeschränkt und allein bestimmend bominire. So die Endlichkeit bes indivibuellen und vielleicht bes Bölkerlebens, bie natürliche Stufenfolge ber Lebensalter, bas beschränkte Mag ber menschlichen Leiftungsfähigkeit, bas Ernährungsbedürfnik, bie Bedingungen ber Fortpflanzung, bas Bedürfnig ber Erholung, bes Schlafes u. f. w. Bas ben ersten Punkt betrifft, so lehrt bie politische Dekonomie nicht die Wirthschaftsgesetze eines bestimmten Individuums ober eines bestimmten Boltes; sie ist mithin an biese Grenze nicht gebunben, für fie ftirbt ber Durchschnittsmensch, wie er ihr als Glieb einer burch rechtliche und sittliche Momente geordneten Gemeinschaft erscheint, nicht aus. Allerbings werben sich ihre Sate bem Einfluß hiftorischer Entwicklung nicht entziehen können; allein baraus entspringt nicht bie Nothwendigkeit ber Annahme von Naturgeseten, sonbern bie historischen Entwicklungsphasen find für bie wirthschaftliche Auffassung nur bestimmte Formen und Grabe bes menschlichen Egoismus, bestimmte Shiteme ber Beburfnig-Befriedigung, welche bazu bienen, die Ziele und Formen bes ihr vorschwebenben Shitems mit einem allgemeinen Dag und mit bem richtigften Inhalt zu verfeben. Bas die übrigen angeführten Momente betrifft, so haben fie burchweg teine andere Bedeutung in ber Wirthschaftslehre als bie oben begründete. Es find bas Thatfachen, die fammtlich vom menschlichen Egoismus berücksichtigt werben muffen, benen gegenüber er aber Macht und Freiheit ju mablen bat. Allerdings vollziehen fich im Menschen bei ber Ernährung, bei ber Geburt zc. Naturgefete, demifde, phyfitalifde Prozesse; aber nicht biese find es, welche bie Bolkwirthschaftslehre behandelt, sondern biese handelt von allgemeinen Erscheinungsformen ber Freiheit bes Menschen in Bezug auf die materielle Erhaltung und Entwidlung feines Geschlechts. Die gange Malthufische Bevölkerungslehre beruht z. B. auf einer Gegenüberftellung ber natürlichen Fortpflanzungsfähigkeit ber vernünftigen und vernunftlosen Geschöpfe; aber zu welchem Schluß gelangt Malthus? Richt zur blinden Unterwerfung unter das harte Naturgeset, sondern zur freien Beredlung des menschlichen Egoismus durch eine sittliche Kraft; das heißt, zu einer Berufung auf die Freiheit des menschlichen Handelns.

Es wird fich im Berlauf unserer Darftellung zeigen, welch' verschiedene Formen und Grade, verwerfliche und wohlthätige, ber menschliche Egoismus annehmen kann und angenommen hat, um Birthichaftszwede zu erreichen, wir werben auf bestimmte Shiteme ftogen, die fich in ben wefentlichften Bunkten unterscheiben und die nicht anders erklärt werben können als unter Annahme einer unveräußerlichen Willensfreiheit, die jedoch Irrthumern und üblem Willen ausgeset ift. Wirthschaftssplieme find uns Richts anderes als einheitliche Entwicklungsformen ber menschlichen Freiheit ober, wenn man will, bes menfchlichen Egoismus in Bezug auf die Befriedigung unserer Bedürfnisse; fie zeigen die Ratur und bie Macht ber im Wirthschaftsleben eines Bolles berrschenden Kräfte, und die Wirtheschaftsgesetze find die causalen Folgerungen, welche baraus gezogen werden konnen. Das Wirthschaftsspftem eines Boltes muß beshalb von Grund aus bestimmt fein burch bie Meinung, die es von ber menschlichen Freiheit hat, und burch ben Grab, in bem es biefe Meinung jur Geltung ju bringen vermag. Innerhalb bieses weiten Rahmens aber bewegen sich bie verschiebenartigsten Einflüsse, welche nationale und partifulare Besonder-Die Shiteme eines Colbert ober eines Abam beiten erzeugen. Smith, find fie auf blinde Naturfrafte ober auf einen bestimmten Grad menschlicher Einsicht und menschlicher Anschauung zurückzuführen? Die Antwort wird nicht schwer fallen für ben, ber in ben Beift eines Bolles einzubringen vermag.

Mancher Leser möchte vielleicht die Frage, ob die volkswirthschaftlichen Gesetze als Naturgesetze anzusehen seien oder nicht, für eine überstüssige Subtilität zu erklären geneigt sein. Allein diese Controverse hat einen sehr praktischen Kern und muß, je nach ihrer Entscheidung, unserer Wissenschaft eine gänzlich verschiedene Tensbenz geben. Erstens, wenn die Wirthschaftsgesetze Naturgesetze sind, dann sind alle volkswirthschaftlichen Fragen auf das Gebiet der sog. Naturs oder angebornen Menschenrechte hinübergesührt,

wornach jeder Einzelne das heilige Recht hat, Alles zu thun, wozu er die factischen Mittel besitt; das Grundprincip der Bolkswirthichaft wird somit die Einzelwillklir ober, mit anderen Worten, ber imbeschränkte Egoismus bes Stärkeren. Ober, ba bie natürlichen Menschenrechte boch einen gewissen realen Inhalt haben muffen, so bat jeder Einzelne ein beiliges Recht, von der Gesellschaft die Garantie und Berforgung seiner Einzeleristenz zu verlangen: mit anderen Worten, die natilitliche Bollswirthschaft bafirt auf Socialismus ober Communismus. 3weitens, find bie Wirthschaftsgesetze Naturgesetze, so find sie auch unumstößlich und für alle Zeiten. Bölker und Berhältnisse mahr. Damit unterwirft man bie Boltswirthschaft aller Bölfer und Staaten ohne Rudficht auf ihre besondere historische Entwicklung und nationale Tendenz einer einzigen uniformen Schablone und vernichtet die reiche Manichfaltigfeit bes Staaten = und Bölkerlebens. Hieher geboren auch alle jene Spfteme, welche man unter bem Bormand von Naturgesetten, ungeachtet aller Berichiebenheiten ber Staatsverfassung ober ber Culturstufe, ben Bölkern zur Nothwendigkeit machen will, wie Freihandel oder Schutsfustem, sowie Theilbarkeit oder gesetliche Gebundenheit des Grundeigenthums n. f. w., burch welche die Staaten ber Gefahr ber Auflösung aller ihrer historischen Elemente preisgegeben werben. Drittens, find die Wirthschaftsgesetze Naturgesetze, so find auch alle ihre Folgen natürlich und unabwendbar und bas Geschick ber Menschheit unterliegt einem blinden Fatum, gegen bessen Walten bie menschliche Thattraft und Einficht vergeblich ankämpft. Armuth, Elend und Calamitäten aller Art find hienach ein natürliches Erbtheil der Menschbeit und es ift vergeblich, nach Mitteln und Wegen zu forschen, um bas Wohlbefinden Aller herbeizuführen. Die Consequenzen bes Naturgesetes, die sich leicht noch weiter vermehren ließen, find somit je nach ben Folgerungen, die baraus gezogen werben, Billfür, Auflösung und Fatalismus. Mit jedem "Naturgeset,", das gefunden wird, verengert sich das Gebiet der menschlichen Freiheit und bes menschlichen Verstandes, und ben Menschen bleibt keine andere Wahl, als es sofort zu vollstrecken oder sich des Unheils gewärtig zu halten. Darum find die Naturgesetze und ihre Herolde so strenge Thrannen der Bölker. Daher rührt auch Roesler, Bolfswirthichaftelebre.

jene grausame Gleichgültigkeit gegen Bedrängniß und Elend, welches namentlich über die Arbeiter durch Einführung einer neuen Maschine, durch einen neuen Zolltaris, durch overtrading zc. "vorübergehend" gebracht wird; man tröstet sich und sie damit, daß sie unter einem Naturgesetz leiden und daß das Naturgesetz von selbst wieder heilen wird. Und so muß die Bolkswirthschaft immer zwischen Naturgesetzen, wie zwischen Schla und Charybbis, hindurchsegeln und der Staat soll ruhig zusehen, wenn auch noch so diele Schissbrüchige und Berunglückte an's Land geworfen werden.

Man fann, wie bies neuerbings ber Amerifaner Caren in anregender Beise burchgeführt bat, die vollswirthschaftlichen Gesetze mit ben Gesetzen ber physischen Welt vergleichen und große Aehnlichkeiten zwischen beiben herausfinden. So kann man ben Großbetrieb mit den Gesetzen der Attraction oder der Centripetalfraft, bas Gefet bes Werthes mit bem Gefete ber Schwerfraft, bie Strömungen ber Breife mit ben Strömungen ber Fluffigfeiten vergleichen u. bgl. m. Allein bas find logische Abstractionen ober Bilber zur größeren Verbeutlichung, und insofern haben biese Hülfsmittel ber Theorie einen nicht zu verachtenden wiffenschaftlichen Werth. In ber Sache felbst wird bamit Richts entschieden; benn bie Bolkswirthschaftslehre ift eine Biffenschaft menschlicher Handlungen, nicht unbewußt treibenber Rräfte, unb ein wirthschaftlicher Hergang wird baburch noch nicht gerechtfertigt, baß er einem Naturproceg gleicht. Die natürliche Harmonie ber wirthschaftlichen Dinge ober Interessen, welche bamit gewöhnlich beducirt werben will, löst sich baber in angenommene Harmonie bes theoretischen Shitems auf, welches von einem Berfasser vorgetragen wirb.

# II. Geschichte ber Wiffenschaft. \*)

§ 5.

# Vorbemerkung.

Bevor wir zur Darstellung ber in ber Gegenwart als richtig erkannten und in der Praxis mehr oder minder zur Geltung gelangten volkswirthschaftlichen Gesetze selbst übergeben, wird es zweckmäßig sein, vorber einen turzen Ueberblich über bie Entwicklung ber Wiffenschaft zu geben, um hiedurch ein leichteres Berftandniß und eine höhere Auffassung der vorzutragenden Lehren und ihrer Bebeutung für bas Leben ber Bölker vorzubereiten. Wie man am beften bas Sein aus bem Geworbenfein begreift, fo kann man auch eine Wiffenschaft nur bann ganz verftehen und fich bes Sinnes und der Tragweite ihrer Lehrfätze bewußt werden, wenn man weiß, welche Anfichten in früheren Zeiten von ben bedeutenbsten Denkern und gebildetsten Völkern gehegt und gepflegt wurden, welche Irrthumer zu überwinden waren, um immer höher zur Wahrheit emporzubringen, und welche Zielpunkte von Anfang an bei der Bearbeitung eines folden felbständigen Biffenszweiges ben Beiftern vorschwebten. Auch die Nationalökonomie mußte sich aus kleinen Anfängen herausbilden, lange Zeit hindurch blieb sie wenig verstanden und wenig bearbeitet, bis endlich merkwürdige Ereignisse . und schöpferische Denker bie Bahn brachen und ber Lehre vom Wirthschaftswesen eine selbständige und ehrenvolle Stellung unter ben übrigen Wissenschaften eingeräumt wurde. So gelangte man

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Bir folgen in ber nachfolgenben biftorifchen Stigge im Befentlichen, was Alterthum und Mittelalter betrifft, bem bantenswerthen Berte von Raus

allmählig zur Erkenntniß eines ganzen Shitems enge zusammens hängenber, höchst wichtiger und staunenswerther Gesetze, die lange Zeit im Verborgenen gewirkt hatten und deren tiefere Ersorschung und Begründung zu den wichtigsten Aufgaben der modernen Geisstesentwicklung gehört.

### § 6.

# Don den volkswirthschaftlichen Ansichten des Alterthums.

Im ganzen Berlauf bes Alterthums gab es keine selbständige Bolkswirthschaftslehre; erst gegen den Schluß desselben bildete sich eine solche oder vielmehr ein Bersuch zu einer solchen heraus, der jedoch, was das Sanze der Wissenschaft betrifft, nicht weit über die ersten Anfänge hinaus kam und nur in einzelnen Lehren von tieserem Berständniß zeigte. Immerhin aber haben die Wirthschaftsgesetze doch auch schon die hervorragenden Geister des Altersthums in höherem Grade beschäftigt, als man früher anzunehmen gewohnt war.

1. Die volkswirthschaftlichen Ansichten ber alten orient a= lischen Bölker, die wir hauptsächlich aus den Ueberlieferungen ihrer heiligen Bücher kemen, bieten nur sehr unvollkommene, viels sach kindliche Anschannigen. Es sind fast nur Borschriften über die Tugenden des Fleißes, der Mäßigkeit und Sparsamkeit, über die Berachtung des Reichthums, der nur durch gute Anwendung, zur Unterstützung nothleidender Mitmenschen oder zum Glanz der Gottheit lobens = und wünschenswerth sei. Gewerde und Handel werden saft durchzehends verachtet; dagegen der Ackerdau wird hoch geehrt und stieg auch dei manchen Bölkern, z. B. bei den Eghptern, zu rühmlicher Blüthe empor. Die Arbeitstheilung kam vorzugs-weise in der Gestalt des starren Kastenwesens zur Geltung, welches dem freien Ausschwung hemmende Fesseln anlegen mußte. Man sindet aber anch, z. B. bei alten chinesischen Gelehrten und Staats-männern,\*) eine ungewöhnlich tiese Einssicht in die Natur des Han-

<sup>\*)</sup> Eine interessante Slizze über die Entwicklung ber dinestschen Grundbestig- und Brobllerungsverhältnisse, welche besonders zeigt, wie jenes Land Jahrtausende hindurch unter communifischen Irrthilmern litt, findet fic von

bels und des Geldes, welch letzteres als Zeichen und Aequivalent eines bestimmten und allgemein anerkannten Werthes, als die Seele und das eigentliche Triebrad der Circulation bezeichnet wird. Ueber die inneren Gesetz der Gütererzeugung hatten die orientalischen Bölker nur dunkle, instinctmäßige Borstellungen; die Bebeutung des Capitals, als des einen großen Factors der Production, kannten sie gar nicht, besser schon urtheilten sie über die segensreichen Wirkungen nüchterner, thätiger Arbeit. Bemerkdar ist bei allen Bölkern des Orients ein durchgreisender satalistischer Hangur blinden Unterwerfung unter den Willen der Gottheit; wem die Gottheit wohl wolle, dem werde der Reichthum schon von selbst zusstießen; die Armuth, überhaupt die Ungleichheit des Vermögens sei Folge des in einem früheren Leben geführten sündhaften Wandels und müsse mit Geduld und Ergebenheit getragen werden.

2. Die Bollswirthschaft ber Griechen war blühenber und vielseitiger und sie haben es, unterstützt durch ihre reichen Naturanlagen und ihre überaus günftige maritime Lage, zu glänzender Macht und großem Reichthum gebracht. Doch krankte ihr staatliches und sociales Leben an unruhigem Shrgeiz und Parteihader, an immer steigender Genußsucht und Unterschäuung des arbeitsamen bürgerlichen Fleißes, endlich besonders an dem, freilich ihren bedeutendsten Denkern nothwendig scheinenden, unsittlichen Institut der Sclaverei, welches die gleichmäßige Ausbildung und Theilnahme aller Bolksglieder an Wohlstand und Freiheit verhinderte. Ihre vorzüglichsten Schriftsteller, von denen uns volkswirthschaftsliche Ansichten hinterlassen wurden, sind Plato, Xenophon und Aristoteles.

In seiner "Republit" stellt Plato das Ibeal eines Gemeinwesens nach communistischen Grundsätzen auf. Er verlangt die Uebertragung der Regierung an die Philosophen und Weisen, Einführung der Güter- und Weibergemeinschaft, gemeinschaftliche Erziehung der für tauglich befundenen Kinder und damit zugleich Auslösung des Familienlebens. Die Bevölkerung will er in drei Hauptclassen eingetheilt wissen: Herrschende, Krieger und Ge-

Maron in ber Bierteljahrsschrift für Bollsm.- und Culturgesch. herausg. von Fancher 1863. heft 1. S. 28 ff.

werbtreibende; ber Ertrag des Bodens foll zu drei Theilen unter die freien Bürger, die Sclaven und die Fremden vertheilt werden. — In bem Buch "über bie Gefete" gibt Blato eine mehr an bie Wirklichkeit bes Lebens sich anschließende Darstellung seiner volkswirthschaftlichen Anschauungen. Er befundet in Manchem tiefe Einsicht und großen Scharffinn; besonders ift die antike Reinheit und Strenge seiner politischen Grundfate bervorzubeben. Reichthum ift ihm Mehrhaben als Andere; die Güter theilt er ein in menschliche (Befundheit, Schönheit, Stärke, Reichthum) und göttliche (Weisheit, fittliche Rraft und Mäßigfeit); bann in Guter zum Luxus und Genuß und in solche zum Erwerb und Gewinn. Rlar war ihm die Bedeutung der Arbeit und der Arbeitstheilung; doch lag ihm die moderne Ausbildung der letteren ferne. er das Berkehrsmittel, als Zeichen und zum Behuf bes Tausches. Der Umlauf ber Güter und bie Dienftleistungen ber Hanbeltreibenden hiebei blieben ihm nicht unbekannt; er scheut sich aber nicht. im Interesse ber Erhaltung eines gefunden Gemeinwesens und einer ftarten Staatsgewalt biefer letteren ein ausgebehntes Bevormundungsrecht über Handel und Gewerbe einzuräumen, auch gibt er eine Reihe von Vorschriften behufs ber Ordnung und bes Betriebes ber Landwirthschaft. Er anerkennt zwar ben Trieb nach Eigenthum, hulbigt aber ber Ibee einer möglichsten Bermögensgleichheit und will die Größe bes Staatsgebiets, sowie die Bevölkerung auf ein bestimmtes Maß beschränkt wissen; ber Berkehr mit bem Ausland soll so organisirt sein, daß er die Reinheit ber Sitte und ben nationalen Bollscharafter nicht gefährbe. -

Weniger tief, aber positiver und practischer ist Tenophon, ber in seinen Schriften über Chrus, über die hellenische Geschichte, über Athens Einnahmen, über die Wirthschaft, die Jagd und in mehreren Keineren Abhandlungen sich mit großer Kenntniß und feinem Verständniß über wirthschaftliche Angelegenheiten aussspricht. Auch er stellt bestimmte Definitonen auf über Reichthum (Nebersluß an Gütern im Verhältniß zu den Bedürsnissen) und Güter (nütliche Dinge zum Leben); als gütererzeugende Kräfte erkennt er die Natur als Verleiherin der Urstosse, dann die Arbeit, insofern sie mit Einsicht und Geschick auf berechtigte Zwecke angewendet wird. Auch er würdigt ganz gut die Bedeutung der Theis

lung ber verschiebenen Beschäftigungen und bat schon richtigere Ansichten über Gewerbe und Handel, benen er größere Achtung erweift, als die idealen Philosophen. Er ist der Erste, der bas Besetz ber Rente abnt, nach welchem bie Ausbehnung ber Landwirthschaft ihre bestimmten Grenzen bat, welche burch Bermehrung ber Arbeit nicht nach Willfür ausgebehnt werben konnen, indem ber Ertrag bes Bobens bei fortwährender Befruchtung mit gütererzeugenden Kräften allmählig abnehme. Den Ackerbau hält er am wirksamsten in Bezug auf die Vermehrung des Bermögens und am juträglichsten für Beift und Rorper bes Menschen; er bespricht babei schon genauer bie Bebingungen biefes Productionszweiges, Boben-Beschaffenheit, Klima, Art und Weise ber landwirthschaftlichen Arbeiten und Betriebsformen. Ueber Gelb und Breis ftellt er unbefangene Forschungen an und bespricht besonders die Werthverhältnisse bes Goldes und Silbers, welch letterem er wegen immer vorhandenen Bedürfnisses barnach einen conftanteren Werth zuschreibt; bie Befürchtung, baf ein Land durch Ausfuhr ebler Metalle verarmen könne, theilt er nicht. Bezüglich ber Sclaverei, die er beibehalten wissen will, empfiehlt er wenigstens milbe, schonende Behandlung. -

Ungleich großartiger und erfahrener, als seine Borganger, ist Aristoteles, ber ja überhaupt bie Bissenschaften bes Alterthums in seinem eminenten Beiste zusammenfaßte und gleichsam zum Abschluß brachte; er hat auch die ersten Anfänge einer selbftändigen Wirthschaftslehre geliefert, die aber im Alterthum und Mittelalter ohne Nachfolger blieben. Seine volkswirthschaftlichen Theorieen finden sich in seinen brei uns bekannten Hauptwerken: Ethik, Bolitik und Dekonomik. Er unterscheibet bereits als Hauptbestandtheile bes Bermögens fruchtbringende und zum Gebrauche bienende Güter, also Productions- und Genukmittel: ferner solche Güter, die nur zum Gebrauch durch den Besitzer, und solche, die zum Tausch bestimmt sind, also eigentliche Güter und Waaren, und fnühft hieran ben bedeutsamen Unterschied zwischen Gebrauchs- und Tauschwerth, und zwischen einfacher Erwerbstunft ober Natural= wirthschaft und Gelbgewinnfunst ober Gelbwirthschaft; bie lettere bezeichnet er als einen fortgeschrittenen Zustand ber Bölker, als Shiftem ausgebildeter Arbeitstheilung. Das Gelb nennt er voll-

Digitized by Google

kommen richtig bas burch allgemeine Uebereinkunft eingeführte Werthmaß und Tauschmittel, eine Bürgschaft für jederzeitige Möglichkeit bes Umtausches ber Güter. Sein Gebrauch sei theils burch die Ungleichheit ber Personen und Sachen, theils burch bie Natur des Berkehrs begründet, der ohne ein solches allgemein ans erkanntes, leicht eineulirendes Medium, wobei er vorzüglich an Silber benft, kaum gebacht werben könne. Belb und Reichthum bürfe man aber nicht für ibentisch halten, da man bei großem Wetallüberfluffe boch leicht, wie Mibas, verhungern könne. 3rrige Ansichten hat er vom Capital und vom Zins; ben letteren bezeichnet und verwirft er als Ungerechtigkeit und als wucherische Speculation, weil bas Gelb nicht wieder Gelb gebären könne. Die Bevölferung theilt er ein in Aderbauer, Handwerker und Rünftler, Handeltreibende und Arbeiter, und in folche bie perfonlichen Berrichtungen obliegen, wie Krieger, Priefter, Richter und Obrigkeiten; bie mit bem blogen Bermögenserwerb Beschäftigten will er von der Theilnahme am Staatswefen ausgeschlossen wissen, weil er ihren Beruf als bes freien, eblen Menschen unwürdig Die Sclaverei billigt er und vertheibigt sie sogar durch bie Behauptung einer angeborenen niedrigeren Stellung ber Sclaven; boch abnt er, bag fünftige Zeiten fie burch Capital erseten könnten. "Wenn die Stäbchen von selbst die Cither schlügen und die Weberichiffchen von felbst gingen, brauchten wir feine Sclaven mehr." Die Bevölferung soll nach Aristoteles zur Größe bes Staatsgebietes in einem bestimmten Berhältniß stehen, da eine kleine Bevölkerung mit ber Unabhängigkeit und Selbstgenügsamkeit bes Staates ebenfo unvereinbar fei, als eine übermäßig zahlreiche Masse mit der Ruhe, Ordnung und Sicherheit im Innern. neben finden fich in den Werken biefes großen Gelehrten eine Menge ber beachtenswerthesten Ansichten über bie Natur bes staatlichen und socialen Zusammenlebens, die alle mehr ober minder mit den Wirthschaftsverhältnissen im Zusammenhang stehen und von dem unenblichen Reichthum seiner Einsichten und Erfahrungen auf allen Gebieten bes Wiffens Zeugniß geben. — Ueberblickt man biese gebrängten Grundzüge ber griechischen Wirthschaftstheorieen, fo vermißt man zwar Rlarheit und tieferes Eindringen in die einzelnen Gefete, bemerkt aber großartige Anschauungen und namentlich Consequenz, Charactersestigkeit und volles Bewußtsein über die ihre wirthschaftlichen Grundsätze durchdringenden politischen Grundbedingungen, denen man für die damalige Zeit Anerkennung und Bewunderung nicht versagen kann. Es ist das ein Borzug, den das Alterthum, wie in anderen Zweigen des politischen Bissens, so auch in dem der Birthschaftslehre voraus hat. Die modernen Bolkswirthschaftsspsteme kennen keinen Staatscharacter und Staatszweck, sondern höchstens gesellschaftlichen Character und gessellschaftliche Zwecke.\*)

3. Es läßt sich benken, daß die Römer bei der vielseitigen Ausbildung ihres Staatslebens, bei der Höhe ihres Reichthums und ihrer Eultur und bei ihrem riesigen, sich über drei Erdtheile erstreckenden Staatshaushalt auch in wirthschaftlichen Dingen nicht unerfahren und kenntnisslos geblieben sein können. Indessen sind ihre Ansichten nicht weit über die der Griechen hinausgekommen, beren Schüler sie ja auch in vielen anderen Wissenszweigen waren.

Für die Erkenntniß ihrer volkswirthschaftlichen Anschauungen sind besonders wichtig die Werke von Cicero, Seneca und Plisnius, dann der römischen Landbauschriftsteller Cato, Barro, Columella, endlich die Schristen ihrer ausgezeichneten Juristen und ihre Gesethücher, besonders die Pandecten Justinians.

Von den Productions-Factoren Natur und Arbeit hatten fie im Allgemeinen richtige Begriffe; insbesondere erkannten sie gut die

· Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Beispielsweise sei nur erwähnt als Eines unter Bielem, daß die Agrarpolitit eines Staats eine gang verschiebene fein muß, je nachdem feine Schwerfraft in ber Aristofratie ober im Mittelftanb rubt; bies wird von ben meiften Detonomiften nicht beachtet, vielmehr Aufbebung aller Immobiliarprivilegien (Familienfibeicommiffe, Majorate) und völlige Mobilifirung bes Bobens ohne Unterschied, aus rein wirthschaftlichen Gründen, als einer ber wesentlichsten Fortschritte hingestellt. Diese Migachtung gesunder politischer Brincipien racht fich aber außerft schwer. Go ift g. B. Preugen wirflich ein ohnmächtiger Staat, nicht wegen ber äußeren Berhaltniffe, bie biefen Staat zur fleinsten Grogmacht ftempeln, sonbern weil bie Staatsgewalt Preugens nicht auf ihrer natürlichen Schwerkraft, ber Bureaufratie und bem Mittelftand, ruht und weil außerft wenig geschieht, um bieselbe auszubilben, zu befestigen und zu benützen; bieses würde anders werben, sohald bie Leiter biefes jett fo klinstlich fituirten Staates aufhören würben fich zu geriren, als ob eine machtige und ftutbare Aristofratie ben Staat hielte. Der frangofisch-preugische Sanbelsvertrag ift ein Schritt auf ber bier angebeuteten Bahn, aber nur ein fleiner, und wohl unbewußter.

Wirkungen ber Arbeitstheilung. Gewerbe und Sandel waren auch bei ihnen migachtet, am wenigsten jedoch ber Großhandel, namentlich wenn der daraus gezogene Gewinn in Grund und Boden verwendet werde; benn die Landwirthschaft galt auch ihnen mit Jug und Recht als Bafis bes ganzen Gemeinwefens. Die Beariffe bes Gelbes, Credits, Breises, ber Geldwirthschaft, ber Steuern waren auch ihnen geläufig; so spricht z. B. Cicero in seinen Reben oft mit tiefer Einsicht von dem engen Insammenhang ber Geld- und Creditintereffen zwischen verschiedenen gandern und weift bie Berberblichkeit ber Störung ihres Gleichgewichtes nach. Die Bebeutung bes Capitals kannten fie nicht, indem auch fie bas Zinsnehmen für verwerflich hielten, jedoch mit gesetlichen Beschränfungen erlaubten. Beachtenswerth find die Untersuchungen bes Blinius über bie Berhältniffe bes Aderbaues, über bie große und kleine Cultur; er gelangt bekanntlich bei einer Prüfung ihrer staatlichen und socialen Bortheile zu bem Sate, bag bas Großgüterwesen Italien zu Grunde richtete, obwohl er an sich große Güter wegen ihres größeren Reinertrages für vortheilhafter hielt als die kleineren.

Die Wichtigkeit des Landbaues und sein Einsluß auf Sittlichkeit, Bildung und Staatsmacht wurde vorzüglich von den Landbautheoretikern erkannt, welche durch Lobpreisung der Urproduction und Empfehlung der alten, kernhaften Einfachheit der einreißenden Sittenlosigkeit, der Corruption und Verschwendung und der allgemeinen socialen Auflösung des Römerreiches entgegen zu wirken suchten und ihrer Zeit gegenüber eine ähnliche Stellung einnahmen wie die Physiocraten gegenüber dem verfallenben Frankreich in der zweiten Hälfte des 18. Jahrhunderts.

In den Schriften der römischen Juristen sindet man scharfstinnige und klare Andeutungen über den Umlauf der Güter, über Geld, Credit und Preis, über die Gesellschaften, die Praxis der Banken, über Sindsmmen und Gewinn, über Zindsuß, productive und unproductive Berwendung u. s. w. Man stößt hier oft auf überraschend richtige Bemerkungen und tieses Berständniß.

## § 7.

# bon den volkswirthschaftlichen Ansichten des Mittelalters.

Kür bas Mittelalter ist vor Allem hervorzubeben die allmählige siegreiche Einführung bes Christenthums, welches auf bie ftaatlichen und socialen Unschauungen aller Bolter einen unberechenbaren Einfluß übte und einen gewaltigen Umschwung aller, auch ber wirthschaftlichen Berhältnisse bewirkte. Das Gebot ber Nächstenliebe, ber Grundsat ber angeborenen Gleichbeit und perfönlichen Freiheit aller Menschen wurden zu leitenden Ideen, die zwar nicht überall in ihrer ganzen Scharfe burchbrangen, aber gleichwohl besonders unter dem mächtigen Einfluß der römischen Kirche allen Verhältnissen mehr ober minder ihren eigenthümlichen Von einer eigentlichen volkswirthschaft= Stempel aufbrückten. lichen Theorie fann man im Mittelalter noch weniger sprechen, als im Alterthum. Die Bölker hatten genug zu thun mit bem Wieberaufbau ihrer staatlichen und rechtlichen Ordnung, ihr Interesse war vorzugsweise ben politischen und ganz besonders ben religiösen Dingen zugewendet, so daß die wirthschaftlichen Angelegenheiten vergleichsweise in ben hintergrund traten. Biele ungünftige Umftände trugen dazu bei, die mittelalterliche Bolfswirthschaft und ben Ibeentreis in Bezug auf materielle Dinge auf einer niedrigen Stufe zu erhalten. So die vorherrschende Macht bes roben, raubluftigen Grundabels, ber langsame Aufschwung bes Städtewesens und ber bürgerlichen Sandthierung, die unvolltommene Ausbeutung bes Bobens, bas unentwickelte Erwerbs- und Berkehrsleben, unzählige auf den Landbau und Berkehr gelegte Lasten, die Abgeschlossenheit der Bölker und kleineren Rreise, Die mangelhaften Communitationsmittel, ber niebrige Stand ber weltlichen Wiffenschaften, die vielen blutigen Fehden, Raubzüge und Rriege. Unter folden Umftanben konnte ein ausgebilbetes Shitem volkswirthschaftlicher Erkenntnig unmöglich sich entwickeln. fehlen baber bem Mittelalter viele leitenbe Grundwahrheiten; fo namentlich die Einsicht in die Natur des Capitals, des Gelbes, bes Einkommens und Gewinnes, bes Handels, bes Credits;

Digitized by Google

obwohl manche hellere Geister auch auf biesem Gebiet selbständig bachten. \*)

Ueberwiegend ift in diesem Zeitalter die sittlich-religiöse Auffassung ber Lebensverhältnisse, worauf eben bie neuen Lebren ber herrschenden Kirchengewalten bedeutenden Einfluß hatten. Reichthum und Bermögen erscheinen nur bei moralischem Genuß und Gebrauch, bei Arbeit und Wohlthätigkeit als wünschenswerthe Büter und gelten nur als Stüten ber Ordnung und Sicherheit; besonders wird der Reichthum als den Armen und der Kirche tributvflichtig erklärt. Die Tugenden der Mäkigkeit, Arbeitsamkeit und Sparfamkeit werben vor Allem empfohlen; auch bem Ackerbau wird die gebührende Anerkennung nicht verfagt. Die Gewerbe und namentlich ber Handel (als Betrug) werben vielfach mifachtet: von einem tieferen Einblick in die Erwerbs= und Verkehrsgefetze trifft man nur wenige Spuren. Eigenthümlich ift namentlich im ganzen Mittelalter die gänzliche Berkennung des Capitalbegriffs, woher sich auch das fortbauernde Berbot des Zinsnehmens, das als schändlicher Wucher gebrandmarkt wird, erklärt.

Wenn öfters behauptet wird, daß das Christenthum communistische Tendenzen, wie Gätergemeinschaft u. dgl., empsohlen und begünstigt habe, so kann man allerdings nicht leugnen, daß sich solche Lehren sowohl in der heiligen Schrift, als auch in vielen Werken der Kirchendäter nicht selten vorsinden; aber gewiß nicht im modernen Sinne einer gänzlichen Umgestaltung aller Eigenthumsund Familienverhältnisse, sondern nur im Gegensatz zu der in der alten Welt heimisch gewordenen crassen Selbstsucht und Genußliebe, welcher vom Christenthum vielmehr die Pflichten der Nächstenliebe und der Enthaltsamkeit und der Hinweis auf die höheren Güter der Religion und Sittlichkeit entgegengestellt wurden. Ueberall wird auf die Liebe als den großen und segensreichen Hebel der Bermittlung und Aussichnung der socialen Gegensseichen Gebel der Bermittlung und Aussichnung der socialen Gegenschiebe, nirgends aber auf zwangsweise Durchführung der gleichen Gütervertheilung hingewiesen. Der Reichthum wird nur als eine

<sup>&</sup>quot;) Bon einer bemertenswerthen Münztheorie bes Ricolas Oresme, Bifchofs von Lifieux (gest. 1382), berichtet Roscher Zeitschr. f. Staatsw. 1863. S. 305 ff.



Gefahr für die Reinheit der Sitten und für die Erlangung der Seligkeit bezeichnet.

Festere und klarere Begriffe treten erst auf beim Uebergang zur neueren Zeit, namentlich im Zeitalter ber Resormation, beren Begründer und Förderer sich auch, schon in Folge der Bauernkriege, viel mit volkswirthschaftlichen Angelegenheiten beschäftigten. Auch die Lehren der Resormationszeit wurzeln jedoch noch großentheils in der Literatur der Griechen und Römer, dann in den kirchlichen Schriften und heiligen Urhmden, endlich aber auch in germanischen Anschauungen und Einrichtungen. Sie beziehen sich entweder auf bestehende Gebrechen und Wisstände oder beabsichtigen die Herbeisührung neuer, besserer Zustände.

Wiewohl bie Schriftsteller jener Zeit am häufigften von ber Natur und ber Arbeit als Quellen bes Reichthums reben, war ihnen boch auch die Productivität des Capitals nicht unbefannt. Luther gebenkt ber Borrathe für ben Betrieb ber Landwirthschaft, ber Bermanblungsstoffe, Arbeitsthiere, Berkzeuge, bann ber Häfen, Straffen, Ranale, beren fich ber Hanbel bebient. Das Gelb wird als ein Theil des Marktes, als das Blut des Bolkes bezeichnet, das nicht nach Rom in ben gierigen Sedel bes Papstes, nicht nach Inbien und Arabien um fremder Waaren willen bingegeben werden foll. Am beften erkennen bie Natur bes Belbes Macchiavelli, Birtbeimer, Calvin, welch letterer bei Betrachtung bes Binfes gerabezu die Productiviraft des Capitals auseinanderset und die Unrichtigkeit ber alten Meinung beweift, bag Geld Nichts erzenge. Auch noch Luther läßt jedoch bas Zinsnehmen nur insofern zu, als dadurch bem Bucher Einhalt gethan wird. Endlich erkennt anch Zwingli bie Nothwendigkeit bes Binfes als Folge bes Privateigenthums an.

Sehr entschiedene Ansichten haben die Reformatoren über die Bertheilung und Berzehrung des Bermögens. Sie verwerfen allen Luxus und unmützen Glanz der Höfe und der Kirche und verlangen namentlich, daß der landbauenden Classe ihr gebührender Antheil am Bodenertrag zu Theil werde. Sie verlangen die Einziehung der Kirchengüter, die Ablösung oder Milderung mancher auf dem bäuerlichen Grundbesitz haftenden Lasten und tadeln strenge die Höhe der Abgaben und die Härte in der Beitreibung derselben.

Mit bem Lichte, das die Reformation über alle Lebensverhältniffe und über die Wiffenschaften verbreitete, ging auch balb ein bebeutender Umschwung in ben Lehren von der Bolkwirthschaft vor sich. Schon vorher hatten großartige Ereignisse, wie die Kreuzzüge, bie Entbedung Amerika's und bes oftinbischen Seeweges, bie Erfin. bung ber Buchbruckerfunft, die Berwaltungsreformen bebeutenber Kürsten, g. B. Friedrich II. in Neapel, die Aufmerksamkeit und ben Forschergeist aller Denkenben auf sich gezogen. Man begann. befreit von bem geifttödtenben Druck ber alten Scholaftif, freiere, tiefere Untersuchungen anzustellen, welche durch die neuen Berhältnisse begünstigt und burch ben erweiterten Aufschwung ber wirthschaftlichen Berhältniffe felbst hervorgerufen wurden. So bilbeten sich allmählig feste Spsteme aus, welche zu bleibenden Grundlagen ber Wiffenschaft wurden, und ausgezeichnete Beifter aller civilifirten Nationen beschäftigten sich fortan mit der Lösung der schwierigen Fragen, von beren richtiger Beantwortung bie Macht und ber Wohlstand ber Böller in so hohem Grade abhängig ift.

§ 8.

# Dom Mercantilspfteme.

Das Mercantilfhitem, auch Sandels =, Monetarihitem, Colbertismus genannt, verbankte seine Entstehung ber europäischen Staatspraxis des 17. und 18. Jahrhunderts. Die glänzenden Beispiele ber hansa und ber norditalienischen Städterepubliken, besonders Benedig's, Genua's, Pisa's, hatten gezeigt, dag bie Bebung ber inländischen Industrie und bes auswärtigen Sandels fehr erfolgreiche Mittel seien, um ben Reichthum und bie Macht ber Staaten auf eine hohe Stufe zu bringen. Diese Lehre wurde von dem weltbeherrschenden deutschen Raiser Rarl V. eifrig befolgt, welcher Industrie und Handel in strenge Zucht nahm und burch eine Menge von Magregeln zur Begünftigung ber einheimischen Production und Bekämpfung der fremden Conkurrenz den Handelsreichthum in seinen Landen festzuhalten suchte. tugiesen und Hollander hatten durch ihren Colonialbesitz und ihr Uebergewicht zur See schon längst die Eifersucht der übrigen Nationen geweckt; ber Protector Eromwell suchte biefes lebergewicht befonbers durch die berühmte Navigationsacte\*), welche den englischen Schiffen bas Monopol in England und seinen Colonieen einräumte. auf die Seite Englands hinüberzuziehen. Um ausgebehntesten und schöpferischsten aber brachte bas Shstem ber staatlichen Regelung und Monopolifirung ber große Finanzminister Endwig XIV. Colbert, jur Beltung. Er erließ eine Reibe von polizeilichen. wirthschaftlichen und finanziellen Borschriften, welche alle ben Zwed hatten, Frankreichs Industrie und Handel auf die höchste Stufe ber Bollenbung zu bringen und vor dem Drucke erfolgreicher frember Conkurrenz zu fichern. Als Mittel biezu galten ibm por Allem der Ausschluß oder die Erschwerung der Einfuhr frember Fabritate, die Berschaffung wohlfeiler in- ober ausländischer Rohstoffe und eine Menge birecter Begünstigungen ber inländischen Industrie burch Bölle, Privilegien und Prämien ber manichfaltigften Art, womit er, um ihr bas Uebergewicht auf fremben Märkten zu sichern, eine stete ftrenge Aufsicht und Bevormundung verband. Der Aderbau und ber innere Handel erschienen ihm vergleichsweise weniger wichtig, bagegen Schifffahrt und Aussuhrhandel ber bochften Beachtung werth, weil von ihrer Bluthe hauptfachlich die Vermehrung des Reichthums und ber Macht ber Staaten und ihrer Herrscher abzuhängen schien. Hiezu tam bann ein wohl ausgebachtes Shitem von Beförderungen jener Erwerbszweige burch möglichst kluge Hanbels = und Schifffahrtsverträge. burch Gründung von privilegirten überseeischen Sandelsgesellschaften, burch Erwerb vortheilhafter Colonicen und Ausbeutung ihrer Erzeugnisse zu Gunften bes Mutterlandes. Das äukere Rennzeichen bes erstrebten Uebergewichts erblickte man vorzüglich in bem Stande ber fog. Handelsbilang, b. h. in bem Berhältnisse ber Einfuhr zur Ausfuhr, und man hielt diese nur bann für günftig. wenn immer mehr Manufacturwaaren aus= als eingeführt wür= ben, weil bann ber Ueberschuß zu Gunften bes Inlands in eblen Metallen vergütet werben muffe. Denn Sand in Sand mit allen biefen Grundfaten ging eine ungemeine Ueberschätzung bes Wer-

<sup>\*)</sup> Befchloffen vom Parlament im Jahre 1651; icon vorher hatten Deinrich VII. und Elisabeth Gefete in biefer Richtung erlaffen.

thes ber eblen Metalle, in welchen man ben mahren Reichthum erfennen zu muffen glaubte, weil man von ber Schätzung bes Bermögens ber Einzelnen in Gelb unbebenklich ben Schluß auf ben Nationalreichthum zog. Gelb allein, fagte man, werbe nicht vergehrt, ber in ihm enthaltene Werth bleibe immer bem Lande erhalten; es werbe aber immer wieder ausgegeben und der so her= porgerufene Umlauf wirke überall befruchtend auf die Production und damit die Reichthumsvermehrung; auch könne man mit Geld am leichteften jeber Zeit bie Baaren bes Auslandes faufen.\*) Man hielt also biejenigen Bölker für bie reichsten und am meisten fähig, ihre Bevölferung und Macht zu erweitern, bei benen bie größte Gelomenge fluctuire, und bies sei nur möglich bei blübenbem Gewerbfleiß und Handel. Auch bedürfe ber Staatsschat fortwährend großer Gelbsummen, befondere gur Führung von Durch den Gelbumlauf werbe endlich die Consumtion befördert und diese sei sowohl von Seiten ber Privatversonen als bes Staats und ber Fürsten in ausgebehntem Mage wünschenswerth, weil bas Gelb, bas unter bie Leute komme, bem Lanbe nicht verloren gehe und über alle Theile des Bolkes einen reichen Nahrungsstand verbreite.

Man kann nicht leugnen, daß in diesem Shstem, welches von allen Staaten theils begierig nachgeahmt, theils, wo es schon bestand, erweitert und besestigt wurde, große Fortschritte gegenüber der Bergangenheit lagen. Der wirthschaftliche Blick erweiterte sich ungemein und man begann jetzt erst zu ahnen, welche ungeheuere Reichthumsquellen in den früher so verachteten bürgerlichen Ers

<sup>\*)</sup> Auf die Spitze getrieben findet sich diese Richtung des Mercantilismus z. B. in einer Borstellung der spanischen Kortez an Philipp II. vom Jahre 1593, worin es unter Anderem beißt: "Die Kortez von Ballabolid vom Jahre 1586 baten Ew. Majestät, nicht serner die Einsuhr in das Königreich zu erlauben von Kerzen, Glaswaaren, Bijouterieen, Messern und ähnlichen Dingen, die vom Aussande kommen, um diese dem menschlichen Leben so unnsitzen Dinge auszutauschen gegen Gold, als ob die Spanier Indianer wären."—In Frankreich war die Aussuhr und das Einschmelzen von Münzen bei Galeerenstrase verboten; doch hat die Regierung selbst mitunter erstere theils erlaubt, theils stillschweigend geduldet. (Necker, l'administrat. des sinances en France III. cap. 7.) Aus Colbert's Berwaltung ist besonders hervorzubeben der Zolltaris von 1664, verschäft 1667.

werbszweigen liegen. Die Beriode, in der diese Grundsätze herrichten, war unzweifelhaft eine glänzenbe, welcher die Nachwelt wegen ber mitunterlaufenen Irrthumer ihre Bewunderung nicht verfagen fann. Man verbankt ihr ben großen Aufschwung ber Gewerbe und bes Handels, die Anerkennung ber Bichtigkeit bes Bürgerfleißes für bas Staatswefen, die Befreiung von ber althergebrachten Macht bes ungebilbeten Grundadels, von ber ftarren Abgeschlossenheit ber Staatsgebiete, und burch biefes Shitem ward auch ber Ginfluß bes Bürgerthums, bes britten Standes, auf die staatlichen Angelegenheiten zuerst fest begründet. Damit mußte allerdings Sand in Hand geben die Erstartung der absoluten Fürstenmacht mit ihren Folgen, ber politischen Gifersucht und Bevormundung, vielen blutigen Kriegen nach Außen und Willkürlichkeiten im Innern, Ausbeutung bes Bolkereichthums zu Bunften ber Staatstaffe; aber bie bürgerlichen Kräfte lernten sich fühlen und erstarkten und errangen sich bleibendes Gewicht gegenüber ben Borrechten ber Geburt und Die mehr theoretischen Irrthumer von ber Hanbelsbilanz und bem Gelbreichthum find jetzt allerdings in ihrer Uebertreibung leicht zu widerlegen,\*) allein die tiefer liegenden Grundfäte von der hohen Bedeutung der Gewerbsindustrie, des Ausfuhrhanbels und der Geldwirthschaft find noch heutzutage die herrschenden; und jedenfalls ift es unbillig und unbiftorisch, mit Abam Smith ju fagen, bag bie mobernen Staaten nicht wegen, fonbern trot bieses Shitems reich und mächtig geworben feien. Shitem liegt ber Reim bes Berfalls und biefer ftellt fich ein, wenn es seine nothwendigen Boraussetzungen verliert und ausartet. Solche Reime bes Berfalls waren allerdings bie Unterschätzung bes Ackerbaues und bes Binnenhandels, die immer weiter gehende Bevormundung und Monopolisirung, die übermäßige Ausbreitung

<sup>\*)</sup> Aus England wurden (nach Silbner) allein in den Jahren 1848—57 an Gold und Silber nahezu 162 Millionen Pf. St. ausgeführt und boch ift dies eine Beriode, in der der Reichthum dieses Landes eine ungeheure Bermehrung erfuhr. Uebrigens hat man, nach dem Borgange Ab. Smith's, die Bedeutung der Pandelsbilanz doch zu sehr unterschätzt; der Borrath und die Bohlseitheit des Geldes in einem Lande sind burchaus nicht so unwichtige Dinge, wie es von Manchen dargestellt wird. (s. § 49 und 69). Nur darf die Regierung nicht direct eingreisen.

Roesler, Bolfewirthichaftelebre.

ber fürstlichen Macht über alle bürgerlichen Verhältnisse; und auf biesen Punkten begann baher auch die Reaction gegen die mercantilistische Praxis.

Als vorzüglichste Schriftsteller und Anhänger vieses Shstems sind anzusühren: in Italien Antonio Serra (1613) und Lub. Genovesi (1769); in Frankreich J. F. Melon (1731) und Louis Forbonnais (1754); in England Thomas Mun (1609), Sir Josiah Chilb (1668), J. Law (1705) und J. Steuart (1767); in Deutschland Caspar Klock (1651), Lubw. v. Seckendorf (1656), v. Schröder (1686) und v. Justi (1755); in Spanien Ulloa (1740) und J. Ustariz (1740).

#### § 9.

## Dom Naturfnftem.

Es tonnte nicht fehlen, daß gegen eine so vorherrschend auf Bereicherung gerichtete Staatspraxis und die damit verbundenen Uebel, wie Verfall bes Aderbaues, Verschwendung ber Höfe und ber Finangen, Entfittlichung ber reichen Rlaffen, Berrüttung bes Staatshaushaltes burch große ftebenbe heere und langwierige Ariege, brudenbe öffentliche Laften, Willfür und schrankenlosen Despotismus ber Berwaltung bei fteigenber Bildung und Erkenntniß allmählig lauter Wiberspruch erhoben murbe. Wie man um Die Mitte des vorigen Jahrhunderts, mude der fürftlichen Ehrgeizund Willfürherrschaft, überfättigt burch raffinirte Genüffe und erschredt burch die frivolen Ausschreitungen überselbständiger Beister, sich auch auf anderen Gebieten bes öffentlichen und Culturlebens nach ber Reinheit und Freiheit bes natürlichen Zustanbes zurücksehnte, so wollte man auch in ber Volkswirthschaft ber Natur als einziger Reichthumsquelle die entzogene Herrschaft wieber einräumen. Aus diesem Grundsatz entsprang ein berühmtes Shitem, bas physiotratische ober Naturberrichaftsspitem, welches bem Leibarzte Ludwig XV., Frang. Queinah (1694-1774), seine Entstehung verbankt. Es gelangte zwar zu keiner burchgreifenden Geltung in ber Praxis, stieß jedoch viele Irrthumer und Migbrauche ber entarteten Mercantilpraxis um und eröffnete

Digitized by Google

eine neue Bahn für die freie, wissenschaftliche Forschung; hierin besteht hauptsächlich sein Berdienst.

Der Hauptsat bieses Spftems ift, bag bie Natur, b. h. Grund und Boben, die einzige Reichthumsquelle sei, weil sein Anbau allein vermöge ber im Boben wirkenben Naturfräfte einen reinen Ueberschuft über die aufgewendeten Kosten ergebe. Die landbauende Classe sei baber allein productiv, und biezu werden die Grundeigenthümer, bie Zehentberechtigten und bas Staatsoberbaupt aerechnet; alle übrigen Dienstleiftungen, namentlich auch Gewerbe und Handel, seien unfruchtbar, steril, weil sie nur eine Umwandlung bereits vorhandener Büter bewirkten, aber keine neuen erzeugten; hier könne man also nur Gewinn machen, wenn Andere verlieren, allenfalls auch burch Ersparung am nothwendigen Der Reichthum eines Bolles bestehe baber nur in Aufwande. seinem Grundeigenthum, nicht in Geld; benn bas lettere könne man nur erlangen burch hingabe anderer, bereits im Bolksvermögen befindlicher Güter. Wer bei biefem Tauschbandel gewinne, bas In = ober bas Ausland, bas hänge von ben Umständen ab. Daraus wird gefolgert, daß ber Landbau allein Begunftigung und Beförberung von Seiten ber Regierung verbiene, insbesonbere burch Befreiung von allen barauf ruhenben Laften und Berkehrshindernissen; für die sterilen Broductionszweige wird aber gleichfalls Aufhebung aller Schranken, also vollkommen freie Konkurrenz (laissez faire, laissez passer) geforbert, weil bies bie Roften vermindere und also zur Erzeugung möglichst wohlfeiler und guter Waaren beitrage. Alles bies bewirke einen Aufschwung ber Gewerbe und eine Bermehrung ber Bevölkerung; bie lettere fei aber nicht um jeden Preis zu wünschen, weil es vielmehr auf bas wirkliche Wohlbefinden, als auf die Zahl ber Bolleglieber antomme. Die productive Classe sei allein mit ihren Bersonen und ihrem Bermögen für ben Staat "bisponibel"; fie allein set fähig und im Stande, im Staats-, Rirchen- und Kriegsbienft und in ben gelehrten Berufszweigen zu wirten, und fie allein sei auch vermöge ihres ausschließlichen Reineinkommens steuerfähig. Daber wird eine einzige Stener und zwar die Grundsteuer als das Ibeal des Der Wohlstand ber landbauenben Staatshaushaltes erklärt. Classe sei also eine Grundbebingung für bie Staatswohlfahrt: "pauvres paysans, pauvre royaume; pauvre royaume, pauvre roi!" Der Staat müsse sich von jeder Bevormundung und jedem willstirlichen Eingreisen in die Erwerbsverhältnisse der Untersthanen lossagen; die natürliche Ordnung der Dinge sei die beste Herrscherin. Auch die Lehre von der Handelsbilanz wird von den Physiotraten verworsen, weil man immer erst untersuchen müsse, auf welcher Seite der Bortheil der Tauschparteien sei; das hänge aber von der Natur der eingetauschten Waaren ab. Zugleich wird von ihnen die Ausseldung aller Zünste, Monopolien, Privislegien, aller Eins und Aussuhrverbote und besonders auch die Berbesserung der Transportanstalten im Innern verlangt. Die lebhafte Consumtion sei wünschenswerth, weil sie die Grundrent und damit das Nationaleinkommen verwehre.

Diefe Grundfäte, welche von ihren Anhängern mit begeisterter Borliebe und großem Aufwande wissenschaftlichen Geiftes vorgetragen wurden, verrathen offenbar ein tieferes Eindringen in die Grundgesetze ber Boltswirthschaft und find von anerkennenswerther Reinheit und Festigkeit bes Charafters burchbrungen; Die Empfehlung der natürlichen Freiheit, der Anforderungen des Rechtes und der Moral trugen wesentlich dazu bei, mehr sittliche Haltung und Achtung vor der Selbstbestimmung der Einzelnen in die Berwaltung ber Staaten zu bringen. Bon hober Wichtigkeit war vor Allem bie hinweifung auf die Bebeutung bes Acterbaues und bie-Bortheile bes freien Berkehrs. Die Phhfiofraten gingen aber, wie alle Reformisten, zu kuhn und philosophisch vor, sie nahmen mit ihren Borschlägen zu wenig Rücksicht auf die bestehenden Berhältnisse; ber eingewurzelte Geist ber alten Praxis und die Macht bes Bestehenden widerstand daber auch ihrem Bestreben, ihre Grundfate zur practischen Geltung zu bringen. 3hr Berbienft liegt mehr in ber geiftigen Belebung ber Biffenschaft und ber Bahnbrechung für freie, umfassende Forschung. Ihre Irrthümer von ber Productivität, dem reinen Einkommen, die Ibee von der einzigen Steuer wurden überdies bald, ja fast gleichzeitig, durch höhere Fortschritte überwunden.

Bertreter des Naturspstems waren außer seinem Gründer Quesnah hauptsächlich der französ. Finanzminister Turgot (Reflexions sur la formation et la distribution des richesses 1766), B. Mirabeau (Ami des hommes 1756; Philosophie rurale 1763), S. Dupont (La Physiocratie 1763); in Deutschland J. A. Schlettwein (Natürliche Ordnung in der Politik 1772), Markgraf Carl Friedrich von Baden (Abrégé des principes de l'économie politique 1773), Schmalz (Staatswirthschaftslehre in Briefen an einen deutschen Erbprinzen 1818).

#### § 10.

## Dom Syftem Adam Smith's.

Der berühmte Schotte Abam Smith (1723 — 1790) wurde durch sein großes Werk: "Untersuchungen über die Natur und Ursachen des Nationalreichthums" (1776) nicht nur der Besgründer eines neuen volkswirthschaftlichen Shstems, des sog. Industries, Arbeitss, auch Freihandelsshstems, sondern lieserte damit zugleich auch die erste anerkannte Grundlegung der Wissenschaft, welche sich nun erst zum Range eines selbständigen Wissenszweiges erhob und seither der Ausgangspunkt aller ökonomischen Untersuchungen geblieben ist. Obgleich seine Ansichten von seinen Nachsolgern in vielen einzelnen Punkten verbessert und erweitert und von seinen grundsätlichen Gegnern hestig bekämpst wurden, ist doch dieses Shstem das herrschende die in die neueste Zeit geblieben und immer mehr wird seine Herrschaft in der Verwaltungsspraxis auszubreiten gesucht.

Das große Berdienst Abam Smith's besteht vor Allem barin, daß er sich über die Einseitigkeit der früheren Systeme weit erhob und zuerst die Grundgesetze der öffentlichen Wirthschaft nach allen Richtungen hin auf ihr eigentliches Wesen zurücksührte. Der Reichthum eines Boltes besteht nach ihm weder allein in Geld noch in Grund und Boden, sondern in allen nützlichen Dingen, welche zur Befriedigung menschlicher Bedürsnisse, zur Erreichung menschlicher Lebenszwecke gebraucht werden können. Die Güter, deren Gebrauchs- und Tauschwerth er wohl unterscheidet, entstehen durch menschliche Arbeit in Berbindung mit der Natur und dem Capital; aller Neichthum sei daher ein Product der Arbeit und der Natur, ein Theil davon müsse aber an den

Digitized by Google

Capitalisten abgegeben werden für die Mitwirkung des von ihm übergesparten Capitals bei ber Production; so bilden sich die brei großen Einkommenszweige: Grundrente, Arbeitslohn und Capitalgewinn, beren Urfachen und Wirfungen, nach ben Gefeten bes Preises, er sorgfältig untersucht. Sehr tief und scharffinnig find seine Lebren über die Arbeitstheilung, bas Gelb, bas Bankwefen. ben Getreibehandel, die Colonieen, wobei er fich die Wiberlegung ber Mercantilisten und Physiotraten zur Aufgabe gestellt hat. Nach ihm find productiv alle Arten von Arbeit, welche Sachgüter hervorbringen, im Landbau, in ben Gewerben ober im Handel, ber Landbau sei jedoch am productivsten, weil hier die Ratur noch unterstütend hinzutrete; unproductiv sind ihm nur die fog. perfonlichen Dienfte ber Staatsmänner, Richter, Belehrten, Rünftler, Dienstboten u. f. w., weil fich ihre Dienstleiftung an keinem äußeren Stoff verforpere. Jebe Art bes Hanbels fei productiv, nicht blos ber Aussuhrhandel, und bei jedem Tausche gewinnen awei Barteien, Räufer und Berkäufer, beshalb sei ber inländische Handel ber productivste, weil hier beide gewinnende Theile bem Inlande angehören. Alle brei Productionszweige haben baber gleiche Ansprüche auf ben Schutz und bie Beförberung bes Staats. Die Theorie von ber Handelsbilang, Die Gelbausfuhrverbote, überhaupt alle Sout = und Brobibitivmagregeln im Innern und nach Außen, Bünfte, Privilegien und Monopolien seien, wenige Ausnahmsfälle abgerechnet, burchaus verwerflich; fie belästigen nur ben Aufschwung ber Industrie, bie bei freiem Berkehr am beften gebeibe, benn jeder Einzelne wisse am beften seinen Bortbeil burchzuführen und daraus entspringe nothwendig der größte Bortheil Aller. Deshalb empfiehlt er auch volle Beweglichkeit bes Grundbefites und Freiheit im Anbau bes Bobens, Aufhebung aller Beschräntungen bes Getreibehandels, aller Kibeicommisse und Grundlaften, besonders bes Zehenten. Auch in geiftigen Dingen verwirft er jeben Awang des Staats und will die Erziehung und ben Unterricht nur nach ben Gesetzen ber freien Konkurrenz eingerichtet wiffen. In Bezug auf die Consumtion verweift er auf die Borglige ber Sparfamteit und Mäßigung, insbesonbere in Bezug auf die öffentliche Consumtion; burch Berschwendung und Unklugbeit ber Regierungen konnten die Nationen viel leichter verarmen, als burch noch so große Verschwendung der Privatpersonen. Deshalb weist er jede Einmischung des Staats in die wirthschaftlichen Angelegenheiten der Einzelnen zurück; der Staat solle nur Rechtsschutz gewähren und etwaige Hindernisse der Einzelbestredungen hinwegräumen; die möglichst freie Konkurrenz sei das beste, ja einzige Mittel, den Consumenten die besten und billigsten Waaren zu verschaffen. Der Staat selbst solle sich jeder Production entbalten, weil er nur schlechter und kostspieliger producire als Privatleute; er solle daher auch kein eigenes Bermögen besitzen, sondern alle ersorderlichen Mittel mittelst der Steuern sich verschaffen, welche nach dem Grundsatz der Gleichmäßigkeit auf die verschiebenen reinen Einkommenszweige fallen sollen.

Geht man etwas tiefer ein auf bie Principien, welche biefem Shitem ju Grunde liegen, fo ift es nicht ichwer, die Urfachen feines beispiellosen, immer noch andauernden Erfolges zu verstehen. Aus bem Scharffinn und ber gründlichen Rlarbeit feiner Darftellung, welche alle Angelegenheiten bes wirthschaftlichen Lebens in ihren Bereich zog, erklärt fich noch nicht völlig biefer ungemeine Beifall, ben bas Wert fofort nach seinem Erscheinen fand und noch immer fortgenießt. Auch noch nicht baraus, bag die allmählige Verwirklichung seiner Lebren in ber Braris unbestritten einen gunftigen. freilich auch von unbeilvollen Schaben begleiteten Ginfluß auf bie .Hebung des materiellen Reichthums der Staaten hatte; denn dies selben Erfolge hat auch bas Mercantilspstem aufzuweisen, selbst ba wo es in umfassendster Anwendung stand. Rühmt man es ja noch beute bem beutschen Bollverein nach, bag bie Stablirung feines gemäßigten Schutsstems bie in ihm geeinigten Staaten vor commerciellem Ruin bewahrte und für bie Beforberung ihres Reichthumes und ihrer Macht ein mächtiges Hulfsmittel war und ift. Und Spanien, Holland, Frankreich und England find nach einander ju Macht, Glanz und Reichthum emporgestiegen unter ber Herrschaft bes Mercantilismus. Gleichwohl wird letterer heutzutage fast einstimmig verbammt, Abam Smith bagegen wird gepriesen als Begründer und Orakel ber höchsten wirthschaftlichen Weisheit. Seine Aussprüche find zum Programm bes politischen Fortschritts, ber mabren "socialen Wohlfahrt" erhoben. Wir erbliden die Urfachen dieses beispiellosen Uebergewichts bes Smithianismus in folgenden Grundzügen seines Spftems:

- 1. Es hulbigt im höchsten Grabe den Freiheitsbestrebungen ber Neuzeit, aber nicht der Freiheit in Gehorsam und gegliederter Unterordnung, sondern der Freiheit als Souverainetät des Einzel-Willens.
- 2. Es schmeichelt im höchsten Grabe bem Selbstgefühl, indem es den Einzelnen als den allein rechtmäßigen und untrüglichen Richter in allen seinen Angelegenheiten proclamirt und jede Besschränkung durch die Obrigkeit nicht nur als eine Last, sondern auch als eine Schranke des Reichthums benuncirt.
- 3. Es bekämpft gegenwärtige Gebrechen und verspricht kunftiges Glück, baburch zicht es alle Unzufriedenen, Bessimisten und Leichtgläubigen auf seine Seite; benn die Bertheidiger bes Besstehenden besinden sich immer in der Minorität.
- 4. Es appellirt immer nur an ben Berftand, niemals an bie Leidenschaften, und führt keinen offenen Kampf gegen die Grundspfeiler der Staatsordnung; dadurch wahrt es sich den Charakter des friedlichen, besonnenen Fortschritts und vermeidet die gehässige Feindseligkeit der Tendenzen des Umsturzes.

Die Lehren Abam Smith's find, einzelne mehr theoretische Irrthümer abgerechnet, von seinem Standpunkte aus kaum zu widerlegen; wohl aber kann sein Standpunkt selbst angegriffen werben.

Abam Smith betrachtete die Volkswirthschaft nicht vom höheren politischen, sondern vom Standpunkte des vollberechtigten individuellen Eigennutzes; er untersucht und rechnet wie ein Kanfmann, wie er ja selbst jeden Einzelnen einen Kaufmann nennt, der mit der Welt nur mittelst der allerdings vielsach verschlungenen Brücke des Tausches in Berührung tritt. Der Nutzen und der selbstbestimmende Wille des Individuums ist ihm überall das leitende Ziel für die Verwendung der nationalen Productivkräfte und nur selten läßt er sich herbei, dem Interesse des Ganzen Concessionen zu machen. Er glaubt, wenn man die Einzelnen mur völlig frei gewähren lasse, so werde daraus für die Einzelnen und auch für das Ganze der befriedigenosse Zustand hervorgehen; benn das Wohl des Ganzen ist ihm nur die Summe des Wohles

der Einzelnen. Wir werben später, bei ber spftematischen Darstellung ber Wirthschaftsgesete, Gelegenheit haben, manche Irr= thumer Abam Smith's, die auch bereits von feinen Nachfolgern bekämpft wurden, im Zusammenhange zu wiberlegen und zu zeigen. baß bie ungehemmte Entwicklung bes Einzelinteresses nicht von felbft das Wohl der Gefammtheit zur Folge hat, fondern für ganze Claffen und damit für den Staat felbst fehr bedenkliche Zustände erzeugt, wofür es jeboch, wenn einmal biefe Bahn betreten ift, taum Beilmittel gibt. Die freie Arbeit und die Freiheit bes Capitals find allerbings Anforderungen, benen fich die geläuterte Bilbung ber Neuzeit nicht entziehen fann; aber die natürliche Harmonie ber Intereffen, von ber in ber neuesten Zeit gang besonbers wieder Baftiat beclamirte, als nothwendige Folge der ungehinberten Entfaltung ber Einzelfraft hingestellt, ist gewiß ein Trugbild, bei bessen Berherrlichung man die natürliche Ungleichheit ber Menschen und die baraus hervorgehende Ungleichheit bes menschlichen Könnens und Wollens vergißt und ben Starken bie Ausbeutung ber, zwar formell freien, aber in ber That geknechteten Schwachen überläßt. Dem einzelnen Menschen steht so nicht blos bie Ueberlegenheit anderer Menschen gegenüber, die noch eher zu ertragen ware, sonbern auch bie Uebermacht bes Capitals, und biefe erscheint gehäffig, weil sie Bielen unverdient und um ben Breis ber natürlichen Bürbe ber Rebenmenschen erkauft bunkt. Diese Folge ift aber unvermeiblich, weil überall bie berrschenden Rrafte bie fomacheren in ihren Dienft zwingen; eine Befreiung hievon aus eigener Kraft ift babei nicht möglich, weil die Entträftung unter ber Herrschaft übler Zustände immer mehr um sich greift, wo fie fich einmal festgesett bat. Sier besteht benn bie Befahr, daß die Frage der Herrschaft in der Gesellschaft eine Frage ber Gewalt, ber thatsächlichen Ueberlegenheit wird und daß Unfreiheit. Armuth und Entsittlichung in immer abschreckenberem Gewande das bleibende Lovs der dienenden Classen werden. ist auch bem egoistischen Auseinanderreißen der hergebrachten or= ganischen Verbände im Staate, welche burch beliebige Bergesell= schaftungen nur unvollkommen ersett werden, nicht so unbedingt beizustimmen; etwas anderes ift die Abstreifung abgelebter Formen und ihre Erfenung burch neue, welche ben inneren Rern bes Bufammenlebens und der Gemeinsamkeit zur volleren Geltung bringen; ohne solche aber "treiben viele von Jenen, die bei der früheren Erwerbs- und Wirthschaftsversassung irgend welche Stützpunkte und Zufluchtsstätten fanden, sich selbst überlassen, rathlos in den bewegungsvollen Fluthen des freien Industrielebens umher." (Kaut.)

Durch seine practischen Anforberungen ist Abam Smith ber mächtigste Bundesgenosse der seit 1789 permanent gewordenen Revolution, der Bertreter des Rationalismus im Wirthschaftsleben und in der Bolitik, der Gegner der Tradition und jeder Autorität; und, wenn man tieser geht, auch der unmittelbare Borläuser des Communismus. Denn von dem Saze: Jeder ist der einzig rechtmäßige Richter über sich selbst, ist nur ein kleiner Schritt zu dem weiteren: Alle Menschen sind gleich und gleichberechtigt. Denn wie kann die Souveränetät des Einzelnen mit Ungleichheit und Uebergewicht Anderer bestehen?

Es ware jedoch andererseits ungerecht, beghalb die hervorragenden Berbienste Abam Smith's um bie Wiffenschaft und um bie materielle Entwicklung ber mobernen Staaten zu verkennen; auf bem Boben bes 18. Jahrhunderts stehend, tonnte er weber bie ungeheure Tragweite seiner Lehren abnen, noch auch bie manichfachen Migstände voraussehen, welche bie schrankenlose Ausbeutung berselben, besonders auf der Grundlage der Arbeitstheilung und bes Maschinenwesens hervorgebracht hat. Zubem ist ber heutige Smithianismus burch Biele seiner Anhänger, so namentlich bie sog. Manchesterpartei und ihre Nachbeter auf bem Continent, gewiß nur ein übertreibendes Zerrbild bes Spftems, bas in bem Werke über bas Wesen und die Ursachen bes Nationalreichthums nieder-Man kann vielleicht behaubten, baf fich Abam Smith. ber warme Lobredner des Aderbaues und scharfblidende Moralphilosoph, wohl ebenso entschieden gegen die Theorie des Maschinenreichthums erklärt hätte, wie er die unheilvollen Lehren vom Metall - und Colonialreichthum bekämpfte, wenn seinem kalt prüfenden Blick bie beutigen Auftande vorgelegen maren. jedenfalls verdankt ihm die Neuzeit unendliche Fortschritte, welche für immer als höchst wichtige Errungenschaften bezeichnet werben müffen.

Abam Smith fant in allen civilifirten ganbern gablreiche Rachfolger, welche zwar in seinem Geiste bie Wissenschaft weiter bearbeiteten, jedoch fast alle bemüht waren, einzelne Lehren zu erweitern und zu vervollkommnen. In Deutschland besonders v. Jacob (Grundfate ber Nationalökonomie 1806), Graf von Soben (Nationalokonomie 1805—23), Lot (Handbuch ber Staatswirthichaftelehre 1821), v. hermann (Staatswirthschaftliche Untersuchungen 1832), Rubler (Grundlehren ber Bolfswirthschaftslehre 1845), &. Stein (Shitem ber Staatswiffenschaft 1852), Max Wirth (Grundz. ber Nationalof. 1860), Rau (Lehrbuch ber politischen Dekonomie, 6. Ausg. 1855), Schäffle (Nationalotonomie 1861), Roscher (Spftem ber Boltswirthschaft, 4. Aufl. 1861). Der lette Schriftsteller ift besonders beghalb hervorzuheben, weil er mit ungemeiner Belesenheit und feinem historischen Blid bie relative Bahrheit ber volkswirthschaftlichen Lehren je nach ben geschichtlichen Zuftanben ber Bölker nachweist und ihre Begründung nicht nut aus ber abftracten Natur ber Dinge, sonbern vorzüglich auch aus ben gegebenen Beftrebungen und Beburfnissen ber verschiebenen Culturftabien sich zur Aufgabe macht. Er gilt baber mit Recht als ber verdienstvolle Begründer ber beutschen historischen Schule, ber bem Gewicht seiner Forschungen nur vielleicht burch einen etwas zu weit gehenden Drang, allen Anschauungen und Zuständen gerecht zu werben, Eintrag thut. \*)

In Frankreich J. B. Sah (Traité d'écon. polit. 1802). A. Blanqui (Histoire de l'écon. pol. 1837), J. Droz (Econ. polit. 1829), Rossi (Cours d'écon. polit. 1838), B. Storch (cours d'écon. polit. 1815, ein Deutscher), M. Chevalier (Cours d'écon. polit. 1842—50), Fr. Bastiat (Harmonies écon. 1850).

In England R. Malthus (Essay on population 1799; principles of polit. econ. 1810. Hatte besonders Verdienst

<sup>\*)</sup> Bor allen übrigen beutschen Schriftfellern ragen v. hermann und Rau burch Scharffinn, wiffenschaftliche Gründlichfeit und reiche Bollftänbigkeit ber Behandlung in so hohem Grabe hervor, daß ihren ausgezeichneten Berbienften um bie beutsche Rationalökonomie stets bie ehreubste Anerkennung gezollt werben muß.

wegen seiner bahnbrechenben Bearbeitung ber Bevölkerungslehre). Dav. Ricardo (Princ. of pol. econ. and taxat. 1819. Scharssinniger Bearbeiter ber Lehre von ber Grundrente und dem Capitalgewinn, besonders in Berdindung mit den Birtungen der Besteuerung). I. Miss (Elements of polit. econ. 1821), Macculloch (Princ. of pol. econ. 1825), Torrens (Essai on the product. of wealth. 1821), Senior (Outlines of the science of pol. econ. 1836), I. St. Miss. (Princ. of pol. econ. 1852), Toote (History of prices 1838—1857).

In Italien M. Sioja (Nuovo prospetto delle scienze econ. 1815), Scialoja (Principj della econ. sociale 1840), Bianchini (Della scienza del ben vivere 1845).

In Nordamerika Careh (Princ. of pol. econ. 1839, später Schutzöllner); in Spanien Florez Estrada (Cours eclect. d'écon. pol. 1833).\*\*)

### § 11.

## bon den Gegnern Adam Smiths.

Indem wir diejenigen Schriftsteller, welche, auf dem Boden des Smithianismus stehend, nur dessen einzelne Lehren zu größerer Bervolltommnung zu bringen und manche Irrthümer und Denkschler des großen Meisters zu widerlegen suchen, nicht zu seinen Gegnern rechnen und daher vorstehend unter seinen Nachfolgern aufgezählt haben, lassen sich dagegen drei Hauptrichtungen unterscheiden, welche wesentlich verschiedene Grundanschauungen und Strebeziele im Gebiete des wirthschaftlichen Lebens zur Geltung zu bringen bestrebt sind. Es ist demnach ein dreisach verschiedener Standpunkt, von dem aus die Grundsätze der Smith'schen Schule

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Der beliebtefte englifche Detonomift ber Reuzeit, aber wohl über Gesbilbr gefeiert.

<sup>\*\*)</sup> Borläufer von Ab. Smith waren in England Betty, Lode, Rorth; in ben Rieberlanden Peter be la Court. (Rofcher, Geich. b. engl. Bolism.-lehre. E. Laspehres, Geich. b. vollsw. Anschauungen ber Rieberlande u. ihrer Literatur zur Zeit ber Republik.) Für Deutschland kann einigermaßen v. Sonnenfels (Grundsähe ber Polizei, ber Handlung und Finanz 1765) angeführt werben.

bekämpft werben; eine Berschiebenheit, welche jedoch bei dem uns verkennbar engen Zusammenhang der staatlichen, socialen und wirthschaftlichen Berhältnisse nur in den Hauptpunkten scharf geschieden werden kann.

- 1. Der politisch efirchliche Standpunkt, welcher ben Kosmopolitismus und Materialismus ber neuen Doctrin verwirft und burch ihn die Kestigkeit und Reinbeit des Staatsverbandes und die gläubige Hingabe an die fittlich-firchlichen Interessen ge-Diese Anschauung befämpft bie rücksichtslose fährdet glaubt. Durchführung ber felbstfüchtigen Geldwirthschaft, welche alle Berfönlichkeit, Gemüthlichkeit und Religion verbränge und das Intereffe bes Individuums über bas bes Staates fete; fie will eine Berndfichtigung ber nationalen Eigenthümlichkeiten ber Staaten im antiken und driftlichen Sinne, eine schärfere Betonung bes böheren geistigen und sittlichen Moments im Bölkerleben und befürwortet eine Wieberherstellung ber alten staatlichen Organismen nach der Weise der alten Natural = und Lebenswirthschaft. treter biefer ehrenwerthen und vielfach verkannten Richtung\*) find in Deutschland vorzüglich Abam Müller (Elemente ber Staatstunft 1809), bann Stahl und Rosegarten; in Frankreich Billeneuve=Bargemont, Bonald, be Maiftre und Moreau=Chriftophe.
- 2. Der Standpunkt des Schutes der nationalen Industrie. Diese Partei bekämpft die Doctrin des unbeschränkt freien Handelsverkehrs, der nur für wirthschaftlich überlegene Bölker vortheilhaft sei, und verlangt mittelst sorgfältig demessene Eingangszölle, welche dem jemaligen Stande der inländischen Industrie angepaßt werden sollen, eine Beschützung derselben, sofern sie entwicklungsfähig sei, vor der übermächtigen fremden Konkurrenz. Das sei eben namentlich die stoffveredelnde Industrie, weil diese von natürlichen Productionsbedingungen weit weniger abhänge und weil ihre Blüthe am sichersten den materiellen und geistigen Aufschwung und damit die Macht und die Selbständigkeit der Nationen verdürge. Diese Anschauung, welche gegenwärtig noch, etwa mit Ausnahme Englands, in der Handelspolitik der Staaten die

<sup>\*)</sup> Auch ber vortreffliche Juftus Möser (Patriotische Phautasteen 1774) hulbigte schon in ber Hauptsache bieser Richtung.



herrschende genannt werben tann, läßt eine Rücksehr zur alten Mercantiltheorie erkennen, jedoch gereinigt von den schroffen wifsenschaftlichen Irrthumern ber letteren, und unterscheibet sich von biefer, practisch, besonders durch die Berwerfung der Ausfuhr= und Durchfuhrzölle und ber Berkehrs - und Erwerbsschranken im Innern. Ihre mäßige und besonnene Durchführung, im Hinblid auf bas enbliche Ziel ber Handelsfreiheit, kann auch von bem, ber bie Berhältnisse vom Standpunkt ber practischen Möglichkeit aus beurtheilt, allein zur Aufgabe genommen werben, wobei übrigens bie Berücksichtigung ber übrigen Schäben bes mobernen Industrielebens nicht ausgeschlossen bleibt. Als ihre Hauptvertreter sind zu nennen in Deutschland Friedrich Lift (Syftem ber polit. Detonomie 1841), Frangl, Raufmann, Brentano, Mifchler: in Frankreich &. Sab, Banilh, Chaptal, Richelot, Morean be Jonnes, Thiers; in Nordamerita Hamilton und Caren.\*)

3. Der Standpuntt ber gleichen Wohlfahrt aller Mitglieder bes Gefellschaftsverbanbes.

Schon Sismonbi (Nouveaux princ. d'écon. polit. 1827) hatte mit edlem Eifer auszuführen gesucht, daß die durch die Lehren Ad. Smith's angedahnte Entwicklung der industriellen Berhältnisse die Ungleichheit in der Gesellschaft vermehre, indem die arbeitenden Classen schwe, und schonunglos den Reichen preisgegeben seinen und von diesen, d. h. den Capitalisten, im selbstsückigen Interesse ausgedeutet würden; und er hatte eine gerechtere, menschenwürdigere Bertheilung des Einkommens verlangt, ohne jedoch die Mittel und Wege dazu von dem rein wissenschaftlichen Standpunkte aus, auf dem er sich befand, angeden zu können. Biel weiter gehen nun aber die grundsätlichen Gegner der modernen Bolkswirthschaft, welche die bestehenden Einrichtungen in Staat und Gesellschaft für von Grund aus verkehrt und verderbt halten und ihren vollständigen Neudau nach den reinen Grundsätzen der Menschlichseit und Gerechtigkeit verlangen. Ihr Standpunkt ist

<sup>\*)</sup> Der zulett genannte Schriftfteller hat sich besonders durch sein neuestes, großartig angelegtes Wert "Principles of the social science," 3 Bände, Philadelphia 1858, 1859, in welchem er als principieller Gegner der neueren britischen Theorie und des britischen Freihandelsspstems auftritt, ausgezeichnete Berdienste um die Wissenschaft erworden.

ber ber ursprünglichen und unveräußerlichen Menscheurechte, die ihnen denn auch vorzüglich den Stoff der Argumentation liesern müssen. Die "exploitation de l'homme par l'homme" müsse aushören. Sie wollen nicht nur Abschaffung aller Geburts = und anderer Privilegien, aller gesellschaftlichen Mißbräuche und Berstehrtheiten, Aushebung der selbstsüchtigen Geldwirthschaft, des freien Erwerds und Handels, der Konkurrenz, sondern auch Abschaffung des Eigenthums, des Erbrechts, der Seh und verlangen eine einheitliche Organisation der Nationalproduction zum Zwecke einer gerechteren Bertheilung des Bermögens und Einkommens. Nicht alle Anhänger dieser Richtung gehen sedoch bis zu diesen äußerssten Consequenzen und ebenso unterscheiden sie sich wesentlich in der Tendenz ihrer Resormborschläge, weßhalb gewöhnlich zwei Hauptsgruppen unterschieden werden, die Socialisten und Communisten.

Die Socialisten wollen eine neue Ordnung und Leitung ber Arbeit nach bem Grundsatz ber Gemeinsamkeit jum 3wede einer gerechteren Bertheilung bes Nationaleinkommens. Sie behaupten, daß unter ber Herrschaft ber bestehenden Gesetze und Einrichtungen, welche lediglich das einseitige Interesse ber Reichen und Vornehmen bezweckten, die arbeitenden Classen ausgebeutet und nicht nach ihrem wahren Berbienst belohnt würden. Der Antheil der Ar= beiter an Reichthum und Wohlfahrt muffe größer, jeder Einzelne müsse nach seinen Werfen und Fähigkeiten belohnt werben. biefem Ende wird nun eine mehr oder weniger weit gehende Umgeftaltung ber Gefellschaft verlangt. Die Anhänger bes St. Simos nismus (St. Simon, Système industriel 1821-23; Bazard, Exposition de la doctrine de St. Simon 1830) wollen die Herstellung eines industriellen Staates mit einer theofratischen Regierungsgewalt an ber Spite, in welchem bas Erbrecht aufgehoben ift und die Arbeit, die Jedem nach seinen Fähigkeiten zugetheilt und nach feinen Leiftungen belohnt werden foll, \*) die einzige Berechtigung gewährt. Die Fourieristen (Charles Fourier, Nouveau monde industriel 1829; Théorie des quatre mouvements 1808; V. Considérant, Destinée sociale 1836) erstreben bie Errichtung einer Menge gleichartiger, industrieller Gemein-

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> A chacun selon sa capacité, à chaque capacité selon ses oeuvres.

wesen, in welchen mittelst Anwendung der ausgebreitetsten Theilung, Bereinigung und Abwechslung der Arbeit und der Consumtion mit leichter Mühe der höchste Reichthum hervorgebracht werde und zu  $^{5}/_{12}$  an die Arbeit, zu  $^{4}/_{12}$  an die Intelligenz und zu  $^{3}/_{12}$  an das Capital vertheilt werden solle. Louis Blanc endlich (Organisation du travail 1840) verlangt die Aushebung aller Konkurrenz und des Handels und will, daß die Regierung die oberste Leitung der gesammten nationalen Production übernehme, um der nur im selbstsüchtigen Interesse geseiteten Privatindustrie den Boden zu entziehen, welche vielmehr gleichfalls auf dem Wege der Association sich allmählig der Oberleitung des Staates unterwersen müsse. In den zu diesem Ende zu gründenden Nationalwerktätten solle Jedem das natürliche "Recht auf Arbeit" gewährleistet und ein bestimmtes Existenzminimum unabhängig von den Schwankungen des Marktes zugesichert werden. (§ 91. 92.)

Während die Socialisten nur die Durchführung der ihnen vorschwebenben natürlichen Gerechtigkeit anstreben, find bie Borfoläge ber Communiften auf unmittelbare Berftellung ihres Ibeals, ber natürlichen Gleichheit aller Menschen gerichtet. Sie verlangen nicht nur eine Organisirung ber Arbeit, sonbern sofort eine Organifirung bes Genuffes felbft; benn aus ber natürlichen Gleichheit ber Menschen folge auch nothwendig ber gleiche Anspruch Aller auf die Genüffe bes Lebens. Es foll baber Alles gemeinsam fein und jeder Borzug der Einen vor den Andern aufgehoben werden; ja die Erziehung soll selbst die natürliche Ungleichheit ber Indivibuen beseitigen, indem ben von Natur Begabteren eine schlechte, und ben Minberbegabten eine gute Erziehung auf Staatstoften gegeben werben folle. Hieran schließen sich benn die Borschläge ber vollftanbigen Gütergemeinschaft, Aufhebung bes Gelbes und Sanbels. bes Brivateigenthums und Erbrechtes; nach Manchen follen fogar bie Frauen gemeinsam sein und alles Familienleben aufhören; bie Rinber seien nach gemeinsamen Grundsätzen von Staatswegen ju Die Arbeit foll ben Einzelnen von ber oberften Gewalt zugewiesen und durch Abwechslung und höchste Ausbildung bes Gemeinfinnes, ber völlig an bie Stelle bes Privategoismus treten muß, möglichst erfolgreich gemacht werben. Die Mittel, um zur Berwirklichung biefer Ibeeen zu gelangen, gestalten fich bei ben einzelnen Anhängern bes Communismus verschieben. Der Engländer Owen (New views of society 1812) verlangt die Einrichtung Keiner ilber das ganze Land zerstreuter industrieller Etablissements, in welchen jede Ungleichheit beseitigt werden und besonders die Erziehung der Kinder nach den neuen Reformgrundsähen die Aussührung des idealen Planes vordereiten solle; der Revolutionär Baboeuf (Tribun du peuple; 1796 hingerichtet) will sich des Umsturzes und der Gewalt bedienen; dagegen der gemäßigtere Cabet (Voyage en Icarie 1840) hofft das Meiste von friedlicher Agitation und Neberredung; "in seiner Darstellung wird die Gütergemeinschaft und die allgemeine Theilnahme an körperlicher Arbeit mit den dustenosten Blumen umwunden." (Mohl.)

Man barf alle biefe Shiteme nicht ichlechtweg als hirngespinnste und fühne Ausgeburten einer franthaften Phantafie verbammen; find auch die positiven Borschläge meist unausführbar und oft unfinnig, die Anklagen gegen die herrschenden Einrichtungen ber Befellschaft einseitig und übertrieben, so find boch viele Reformisten von aufrichtiger Sorge für bie Berbesserung bes Wohles ber Menschen, vorzüglich ber arbeitenben Classen erfüllt und ihre Ibeen haben wirklichen tritischen Werth, indem sie bie bestehenden Schaben und Bebrechen aufveden und zu ernstlichen Bersuchen ber heilung und Berbefferung brängen. Sie bienen als Warnungen für die Theorie, daß mit bloger Erklärung und Erforschung bes Borhandenen ihre Aufgabe noch nicht erfüllt sei, und für die Braxis, welche baburch zu böberer Erfassung und Erfüllung ihrer Pflicht, für bas Wohl bes Ganzen zu forgen, angespornt werben muß. - Auf ber anbern Seite ift es richtig, bag bie Reformisten bas Wesen ber Menschennatur und bes geschichtlich begründeten Aufammenlebens ganglich verkennen und migachten, die Grundgefete bes Wirthschaftslebens sehr oft falsch auffassen ober gänzlich migverstehen und daß namentlich ihre Plane an einer bedenklichen Billfür und Zuchtlosigkeit leiben, beren Berwirklichung bie Reinheit und Festigkeit bes staatlichen und gesellschaftlichen Lebens untergraben müßte. \*)

<sup>\*)</sup> Bgl. über diesen Gegenstand L. Stein, Geschichte der socialen Bewegung in Frankreich. Louis Reydaud, Etudes sur les reformateurs ou socialistes modernes.

Roes ler, Boltswirthichaftelehre.

Als Borläufer dieser Richtung, welche immer gerade in bewegten Zeiten, beim Umschwung wirthschaftlicher und socialer Berhältnisse hervortritt, sind zu nennen: Plato in seiner Republit, die Gracchen in Kom, der englische Kanzler Thomas Morus (Utopia 1516), Sebastian Frank (Chronica Zeptbuch und Geschhaftbibel von Anbegun bis um dieß gegenwertig 1531 Jar), Campanella (neapolitanischer Dominikaner, Civitas solis vel de rei publicae idea dialogus poeticus 1620), Harrington (Oceana 1656), Bairasse (Histoire des Sevarambes 1677). Die letztgenannten Berke, sog. Staatsromane, stellen Ibeale von Staaten oder menschlichen Gesellschaften auf, frei von den Gebrechen der Wirklichkeit, entweder nach rein philosophischen Grundsätzen oder nach den wilkfürlichen Eingebungen einer mehr oder minder lüsternen Phantasse.\*)

Eine ziemlich selbständige Stellung als Aritiker der herrschenden Wirthschaftslehren nimmt der Franzose Proudhon ein, der besonders in seinen "Widersprüchen der politischen Dekonomie" unter schonungsloser, oft nicht unverdienter Aritik der wissenschaftlichen Systeme aus den inneren, nothwendigen Gegenfätzen der treibenden Aräfte und Ideeen das Misverhältniß der geselsschaftlichen Zustände nachzuweisen sucht. Bon ihm rührt auch der bekannte Ausspruch her, daß das Eigenthum Diebstahl sei.

Unter ben beutschen Reformisten, welche vorzüglich auf Abschaffung aller Privilegien und auf Anerkennung bes natürlichen Borrechts ber Bildung bringen, sind anzusühren Engels (Lage ber arbeitenden Classe in England 1845), Beitling (Garantieen der Parmonie und Freiheit 1841; Evangelium bes armen Sunders 1845), dann Stirner, Beder u. A.

Eine aussührliche und inhaltsreiche Geschichte ber Wiffenschaft gibt 3. Laut, Theorie und Geschichte ber Nationalsökonomik 1858—60. 2. B.

<sup>\*)</sup> Bgl. über bie oben genannten u. a. Staatsromane Rob v. Mohl, Gefch. u. Lit. b. Staatswiff. I. S. 167 ff.

# Erftes Buch.

## Bon der Production.

# I. Fon der Production im Allgemeinen.

§ 12.

## Von dem Wesen und den Gegenständen der Production.

Broduction heißt jede Thätigkeit, burch welche ein Gut hervorgebracht wird; Gegenstand der Production ist baher das Gut.

Unter But ist im wirthschaftlichen Sinne Alles zu verstehen, was mittelbar ober unmittelbar zur Befriedigung irgend eines Bebürfnisses, zur Erreichung irgend eines menschlichen Zwedes tauglich erkannt ist. Welcher Art das Bedürfniß ober der Zweck fei, muß an und für fich für biefen Begriff gleichgültig fein; benn jedes vorhandene Bedürfniß, auch das an sich unwahre, ist da, um befriedigt zu werden; man kann es migbilligen, aber man kann bamit die Zweckeziehung zwischen Gut und Bedürfniß nicht auf-Es gibt baber allerdings schäbliche, tabelnswerthe Güter, Gift, unsittliche Bilber, aber nur, weil es schäblich wirkenbe, tabelnswerthe Bedürfniffe gibt. Dies wird ein Grund fein für Unterbrückung folder Bebürfniffe und bamit wird auch die Brobuction eine andere Richtung nehmen; aber an und für sich arbeitet die Production für jedes Bedürfniß, das von ihr befriedigt Es ift aber für teine Wiffenschaft ein Tabel, baß fie fich auch mit schäblichen Dingen zu beschäftigen bat, wenn fie nur viese nicht beschönigt.\*) Es bleibt also immer Production, auch wenn sie z. B. Branntwein hervorbringt, mit dem ein Trunkenbold sich und seine Familie ins Berderben stürzt.

Im Begriff bes Gutes liegt Oreierlei: 1) bas Borhanbensein eines Bedürfnisses, 2) die Eigenschaft der Brauchbarkeit zur Bestriedigung besselben, 3) die Erkenntniß bieser Brauchbarkeit.

Wo kein Bedürfniß gefühlt wird, ba kann es auch kein Gut und somit keine Production geben; könnte man sich Menschen benken, die gar Nichts bedürfen, so mußten für diese alle Dinge ber Außenwelt fremb und gleichgültig bleiben. Allein auch für die= jenigen, die nur das eine oder andere Bedürfniß nicht fühlen, haben bie biefür bestimmten Güter feine Bebeutung. Für Jeben, ber nicht raucht, ift ber Tabat tein Gut; für bas abgehärtete Gesicht einer Bäuerin ist ber zierliche Fächer einer Salondame gleichfalls kein Gut, bochftens ift er ihr ein Gegenstand ber Reugierbe ober bes Spottes. Wer nicht lesen kann ober will, für ben find die vortrefflichsten Bücher ber Welt umfonft geschrieben; ebenso für ben, ber bie Sprache nicht versteht, in ber ein Buch verfaßt ist; anders aber für diejenigen, welche bie Sprache lernen wollen, weil hier bas Bedürfnig bereits erwacht ift. Nur herrschende, b. h. menschliche Bedürfniffe ftempeln aber einen Gegenstand zum But und nur für folche wird baber bie Production in Bewegung gefett. Biehfutter fann nur folange zu ben Bütern gerechnet werben, als man Thiere schlachten ober zu sonstigen Zwecken gebrauchen will; für Thiere, nach benen fein Bedürfniß mehr bestünde, mußte baber die Erzeugung von Futter aufhören und letztere muß immer in der

<sup>\*)</sup> Es ift baher weber Heuchelei noch Anmaßung, wenn die Rationalsötonomie ihrem Haupt- und Grundbegriff eine Bezeichnung gibt, die im Allgemeinen nur von moralischer ober sonstiger Bolltommenheit gebraucht wird. Gut ist Alles, was seine Bestimmung erstillt; alle Dinge, welche ihrer Bestimmung genigen, irgend ein Bedürsniß zu befriedigen, werden daher mit Recht Güter genannt. Das französische "richesse," "valeur," ober das englische "wealth," "commodity" sind weit weniger passende Ausdrücke. Allerdings kann mit Gütern Misbranch getrieben werden, allein dies ist kein Grund, das Object des Gebrauches, welches daran nicht Schuld hat, auders zu bezeichnen. Die Wissenschaft, die übrigens vielsache Gelegenheit ninnut, auf verwersliche Arten des Gebrauchs ausmerssau machen, dient nicht dem Menschen, wie er sein sollte, sondern wie er ist.

Beise geschehen, daß badurch gerade das bestehende Bedürfniß befriedigt wird.

Daraus geht hervor, daß die Güter wechseln mit den Bedürfnissen. Als die Mode des Puderns aufhörte, mußte der Puder aus der Reihe der Güter fallen, wenn er nicht zu anderen Zwecken gebraucht werden konnte; würde mit einem Male die Kenntniß der griechischen Sprache verschwinden, so wären alle griechisch geschriebenen Bücher als solche zweckos. Daraus geht hervor, daß jede Production ein bestehendes, oder doch bevorstehendes Bedürfniß vorausseht und sich genan daran anschließen muß.

Bermöge ber leiblich-sinnlichen Natur bes Menschen muß die Eigenschaft ber Branchbarkeit immer an einen außeren Gegenstand geknüpft fein, ber entweber unmittelbar auf bie Sinne wirkt ober mittelst ber Sinne auf Beift und Seele. Grundlage jedes Gutes ift alfo ein äußerer Begenftand, ein Object, ein Stoff, in ober außer bem Auch die Eigenschaften bes Menschen und zwar nicht Memiden. blos die physischen, sind burch die Eristenz und das Zusammenwirken leiblicher Organe bedingt, noch heutlicher aber bie Brauchbarteiten außer ihm. Speise und Trant sind besonders hergerichtete Stoffe, ber Ton ift nur eine eigenthümliche Schwingung ber Luft, Farbe eine Brechung ber Lichtstrablen an einem äußeren Die Branchbarkeit ift entweder schon von Ratur vorbanden oder erst fünstlich bervorgebracht; dieser Unterschied hat auf ben Begriff bes Butes teinen Ginfluß. Bildmachsende Beeren find ebenfo Guter, wie die Erzeugniffe bes Gartenbaues. Der Mensch tann aber teine neuen Stoffe bervorbringen, sondern fie nur in eine folche Berbindung mit einander bringen, daß fie neue Brauchbarkeiten annehmen. Erntefrüchte find keine neuen Stoffe, sondern Erzeugnisse des Bodens, der Saat, der Luft, der Acerwerkzeuge und der darauf verwendeten Arbeit.\*) Production ist also nicht Stofferzeugung, sondern nur Erzeugung von Brauchbar-

<sup>\*)</sup> In ber Atmosphäre und im Boben circulirt eine im Berhältniß unerschöffliche Menge von Rahrungsftoff, und die Runft des Landwirths besteht darin, daß er die Mittel tennt und anwendet, diesen Rahrungsftoff wirklam und verwendbar für seine Pflanzen zu machen; je mehr er von dem beweglichen Strome (ber Luft) den undeweglichen Bermittlern seiner Production (bem Boben) zuzulenken versteht, besto mehr wird die Summe seines



teiten mittelst Stoffveränberungen, benn alle Stoffe erleiben burch bie Production einen Wechsel, sei es in ihrer Lage ober in ihrer Berbindung mit anderen Stoffen ober in ihrer quantitativen Zusammensehung. Die Eigenschaft der Brauchbarkeit ist also nicht selbst Stoff, sondern nur an ein Object geknüpst, in welches sie sich fleibet; sie ist daher auch nicht an bestimmte Stoffe gedunden, sondern kann frei von Stoff zu Stoff wandeln. Daraus erzibt sich der wichtige Satz, daß die Grenze der Production nicht im Stoff, sondern nur in der Fähigkeit der Menschen liegen kann, aus diesem durch immer neue Behandlung immer neue Brauchbarkeiten zu ziehen. —

Kein Object kann man vernünftiger Weise gebrauchen, ohne daß man die Wirkung des Gebrauches kennt. Diese Erkenntniß ist daher das dritte nothwendige Werkmal eines Gutes; man ers langt sie durch Wissen und Erfahrung. Biele Güter (Glas, Guano) wurden auch durch Zufall entdeckt. Wit der Bermehrung der Kenntnisse und Erfahrungen steigt daher auch die Wasse der Güter und die Leichtigkeit und die Sicherheit der Befriedigung der Bedürfnisse. In dem Steigen der Bedürfnisse, der Brauchdarkeiten und der Erkenntnis beruht der Fortschritt der wirthschaftslichen Eultur.

Die Güter lassen sich in ber manichfaltigsten Weise eintheilen. Es gibt:

1. Freie und Tauschgüter ober Producte, je nachdem ihre Brauchbarkeit von Natur vorhauden ift und Jedem mühelos zu Gebote steht,\*) ober erst durch irgend einen Auswand künst-

Reichthums in seinen Erzeugnissen zunehmen. (v. Liebig, über Theorie und Braris in der Landwirthschaft. S. 80.)

<sup>\*)</sup> Dieses Moment ist wefentlich zur Bermeibung von Bibersprüchen. Ein zusällig entbeckter Diamant ist ein Naturprobuct, aber boch ein Tauschgut, weil Diamanten nicht von Jebem mühelos in Besitz genommen werden können; ihre Aufstndung ersordert im Durchschnitt viel Milhe und Auswand; dasselbe gilt von zu Tage geförderten Mineralien. Uebrigens ist unter "Jedem" nicht alle Belt zu verstehen, sondern nur diesenigen, die vermöge ihres Bedürfnisses nach einem Gut betheiligt sind, daher wird die Seltenheit ein Naturproduct zu einem Tauschgut machen, sodalb sich der Kreis derer, die ein Bedürfniss nach einem Gut empsinden, so erweitert, daß im Berhältnis zum natürlichen Quantum ein Desicit entsteht, denn dann muß basselbe

lich hervorgebracht ist und beshalb auch nicht ohne Entgelt ersworben werben kann. Beispiele der ersteren Art sind das Sonsnenlicht, der ursprüngliche Boden, frei fließendes Wasser u. s. w.; der letzteren Art Gewerbserzengnisse, ländliche Erzeugnisse u. a. Producte sind also immer nur künsuich erzeugte Brauchdarkeiten, nicht neue Stosse. Sa ist das fließende Wasser ein Product, wenn es in Röhren und Brunnen gebracht oder durch Damms oder Hasendauten brauchdarer gemacht ist. Auch der jungfräuliche Boden wird zum Product durch Bearbeitung.

- 2. Sachliche und persönliche Güter, insofern die Brauchbarteit an einem Stoff außer dem Menschen oder im Menschen selbst haftet. Zu den letzteren gehören also alle brauchbaren menschlichen Eigenschaften. Dieran knüpft sich der Unterschied zwischen Capital und Arbeit, ist aber damit nicht gleichbedeutend, weil sich unter den Sachgütern auch alle von Natur vorhandenen Brauchbarteiten besinden. Die Sachen sind entweder beweglich oder unbeweglich. Insofern rechtlich die Sclaven zu den Sachen gehören, hätte man hier den Unterschied zwischen dienenden und herrschenden Kräften im allgemeinen Sinne, jede Person für sich gedacht.
- 3. Körperliche (materielle) ober unkörperliche (ibeelle, immaterielle) Gitter. Die Brauchbarkeit der ersteren ist unmittelbarer Gegenstand der Sinnenwelt, die der letzteren kann dagegen nur in ihren Wirkungen erkannt werden. Der leibliche Körper des Mensichen, Häuser, Wertzeuge, Thiere, Gewerdswaaren u. dgl. sind Gegenstände der ersteren, die Kräfte des Geistes und der Seele, nuxbare Rechte, Firmen, Patente, Kundschaften, Brauchdarkeiten der letzteren Art. Dieser Unterschied trägt dei zu einem genauen Berständniß der Wirkungen der Production und Consumtion. Die geistige Brauchbarkeit kann bleiben, wenn auch die Körperkraft durch Berlust der Hände oder Füße schwindet; durch den Brand eines Hauses geht nicht zugleich auch die darauf ruhende Kundschaft verloren u. s. w.
  - 4. Allgemeine und besondere Güter, je nachdem sie für alle

burd Aufwand flinftlicher Probuctionsmittel gededt werben. Bon freien Gitern tann also nur die Rebe fein, wenn Natur und Beblirfniß sich im Gleichgewicht befinden.



ober nur für einzelne Menschen brauchbar sind. Getreibe ift ein allgemeines Nahrungsmittel, Wein ein besonderes. Dieser Untersschied ist wichtig für den Umfang der Production und des Absaces. — In einem anderen Sinne kam man allgemeine oder sociale Güter diejenigen nennen, deren man nur bedarf, insofern man einer Gesellschaft angehört, also besonders das Geld und alle Tauschmittel, im Gegensatz zu den individuellen Gütern, deren Verwendung ein selbständiges Bedürfniß im Einzelnen voraussetzt.

- 5. Genuß- und Erwerbsgüter, je nachbem sie unmittelbar ber Bedürfniß-Befriedigung bienen, ober erst zur Production benützt werden. Alle fertigen Waaren, sofern ihr Berbrauch unmittelbar ein Bedürfniß befriedigt, sind Genußgüter; alle anderen sind nur Productionsmittel.
- 6. Einsach und mehrsach brauchdare Güter. So kann man Kartoffeln zur Nahrung, zur Branntweinbrennerei verwenden, Holz zur Heizung und Berarbeitung, Torf nur zum Brennen. Die mehrsache Branchbarteit erhöht verhältnismäßig den Werth der Güter, weil sie viel weniger ganz verschwinden kann; denn würde auch das eine Bedürfniß aushören, so blieben doch noch die anderen.\*) Dies ist z. B. wichtig für die anderweitige Berwendung überreichlicher Ernten.
- 7. Unentbehrliche und entbehrliche oder wesentliche und unwesentliche Güter. Diese Grenze ist sehr fließend, weil jeder Ort, jede Zeit, ja fast jede Person andere Anschauungen über die Nothwendigkeit der Befriedigung gewisser Bedürfnisse hat. Geistige Getränke sind für den Einen je nach Köperbeschaffenheit und Gewöhnung nothwendig, für den Anderen entbehrlich; der Bilde betrachtet die europäische Kleidung als etwas sehr Unwesentliches, während für uns schon das Sittlichkeitsgefühl sie unbedingt erfordert.

<sup>\*)</sup> Den Einwand ber mehrsachen Brauchbarteit hatte man 3. B. einsach erheben tonnen, als die Jesuiten in Opposition gegen Bortugals großen Minister Pombal und im Interesse Englands die Gründung ber portugie-sijden Bortowein-Compagnie (gegründet am 10. Sept. 1756) damit zu hintertreiben suchten, daß sie in den religiösen Bersammlungen behaupteten, "daß der Bein der neuen Compagnie sich nicht zur Feier der Messe eigne." (Beer, Gesch. des Belthandels II. Abth. S. 124.)



Es lassen sich aber mit Rudficht auf die Beschaffenheit ber menschlichen Natur und die Zustände des gesellschaftlichen Zussammenlebens folgende drei Stufen mit annähernder Gültigkeit aufstellen.

- a. Güter, durch beren Gebrauch die menschliche Existenz selbst bedingt ist. Sie befriedigen die drei Cardinalbedürsnisse der Menscheit, Nahrung, Kleidung und Wohnung, und werden Lebensmittel oder Unterhaltungsmittel im weitesten Sinne genannt. Die Production dieser Güter muß ununterbrochen versolgt werden und ihrer Consumtion kann sich kein Mensch entziehen, wenn er nicht sein Dasein vernichten oder gefährden will.
- b. Güter für Befriedigung gesellschaftlicher Bedürfnisse, die also, ohne gerade zur Leibesnahrung und Nothdurft zu gehören, doch von jedem Gedildeten nicht leicht entbehrt werden können, wenn er sich in der Gesellschaft, in der er lebt, behaupten will. Durch sie werden die Bedürfnisse des Anstandes, der Geselligkeit, des Standes befriedigt. Man muß sich nicht nur kleiden, sondern anständig kleiden, nicht nur essen und wohnen, sondern standesgemäß essen und wohnen. Solche Bedürfnisse haben nicht im Einzelnen, sondern in der Gesellschaft ihren Grund und der Einzelne kann darauf auch wenig Einstuß üben; doch kann man sich ihnen allenfalls entziehen, und jedenfalls dürsen sie nicht den Bedürfnissen der ersten Elasse seindlich entgegentreten.
  - c. Endlich gibt es Bedürfnisse, beren Befriedigung sowohl für die Erhaltung der persönlichen Existenz, als anch für das Leben in der Gesellschaft gleichgültig ist. Die hieher gehörigen Güter sind die entbehrlichsten und wenn sie auch große Annehmlichkeiten bereiten können, dürsen sie doch erst nach Befriedigung aller vorherzgehenden Bedürfnisse an die Reihe kommen. Diese Grenze wird jedoch in Folge Unverstands oder verkehrter Zeitrichtung nicht immer eingehalten.

Diese Unterschiebe haben vorzüglich auf die Stetigkeit der Production und auf die Preisbildung Einfluß; denn je unentbehrslicher ein Gut ift, desto sicherer ist sein Absatz und desto höher kann es im Preis steigen. Wan kann nach ihnen auch drei Classen der Bevölkerung in Bezug auf Einkommen und Consumtionsfähigsteit unterscheiden.

Jeber Bergang nun, burch welchen Brauchbarkeiten ber bisher betrachteten ober anderer Art bervorgebracht werden, ift Folgerecht muß es aber auch als Production eine Broduction. gelten, wenn man für vorhandene Brauchbarkeiten bas entsprechende Bedürfniß ober die Erkenntniß weckt. Dänger ift ein tobter Stoff, tein But, folange man feine Bobentraft mehrenbe Eigenschaft nicht kennt: eble Metalle haben teine wirthschaftliche Bebeutung für biejenigen, welche feines Gelbes ober feines Schmudes zc. Wer die Kenntnisse vermehrt und ausbreitet, wer die Bedürfnisse erweitert, so daß vorhandene Stoffe reichlicher ausgebeutet werben, producirt baber eben so gut, wie berjenige, welcher die brauchbaren Eigenschaften selbst schafft; zumal da Bebürfniß und Biffen überbies bie mächtigften Triebfebern zur Probuction sind. \*) Und ba ber Reichthum eines Landes von der Summe und wohlthätigen Bertheilung feiner Buter abhangt, muß man ihn nicht blos nach ber Menge ber brauchbaren Objecte, fonbern auch nach ber Böhe ber Bedürfnisse und bes Wissens bemessen. Der fruchtbarfte Boben ift tein Gut, wenn tein Bedürfniß ju seinem Anbau treibt ober wenn man seine Kräfte nicht kennt. Diese Betrachtung gewährt für ben Fortschritt bes Reichthums fehr erfreuliche Aussichten.

### § 13.

## Von den Productionsmitteln.

Alle Dinge, womit Güter hervorgebracht werden können, sind Productionsmittel oder Güterquellen. Jede Güterquelle muß atso eine productive Araft enthalten, deren Berwendung eine der Bedürfniß-Befriedigung dienende Wirfung zur Folge hat. Da die Production einer der Hauptzwecke des wirthschaftlichen Ledens ist,

<sup>\*)</sup> Benn Kausseute mit wilben Nationen in Tauschverkehr treten, milfsen sie ihnen nicht blos ihre Baaren anbieten, sondern auch das Bedürsnis barnach in ihnen erweden; dies bildet daher ebensognt einen Theil ihrer productiven Thätigkeit, wie die hinschaffung der Baaren selbst. — Ganz besonders aber ist an die Erwedung manchsacher Bedürsnisse höherer Art und an die Berbreitung von Kenntnissen in der Bevölkerung durch Erzieher, Lehrer, Schristfteller zu denken.

so gehören die Productionsmittel als Erwerbsgüter selbst in die Reihe der Güter; nur werden sie als solche nicht vom Standpunkt des Bedürfnisses, sondern dom Standpunkt der Hervordringung aus betrachtet. Daher sind alle Güter auch Güterquellen, sosern sie zur Entstehung neuer Güter beitragen. Für die productive Krast ist die Art des Stosses gleichgültig, in dem sie ruht, und ebenso ist es an sich gleichgültig für die Gütererzeugung, wie die productive Krast entstanden ist. Iede Gütererzeugung, wie die productive Krast entstanden ist. Iede Güterquelle wird als solche nur nach ihrer productiven Krast geschätzt im Bergleich zu dem Bedürsniß, für dessen Befriedigung das hervorzubringende Gut verwendet werden soll. Eine selbständige Bedeutung hat die productive Krast als solche nicht, denn sie ist nur Mittel zum Zweck.

Die Productiviraft als solche ist ihrem Wesen nach einig und untheilbar; fie ist immer vieselbe ohne Rücksicht auf die Form ober ben Stoff, worin fie auftritt. Inbessen bringt es bas Wesen ber Broduction, wie fie tagtäglich Jebem vor Augen liegt, mit fich, baß bie einzelnen Broductivfrafte, um ihre Aufgabe zu erfüllen, bie verschiedensten Verbindungen eingehen und Umwandlungen durchmachen muffen, ein Hergang, ben man Productionsumlauf nennen fann. Auf jeder Stufe biefes Umlaufes bieten bie Broductivfrafte Stoff jur Betrachtung sowohl vom technischen als vom wirthschaftlichen Standpunkte. Es gibt aber gewisse Stadien bieses Umlaufes, die ben Productivfraften eine fo burchgreifende und anszeichnende Eigenthümlichkeit beilegen und zugleich von fo wefentlichem Einflusse auf die Gestaltung der Wirthschaftsverhältnisse sind, daß man bierauf eine Eintheilung der Productivfrafte ober Productionsmittel felbst gebaut hat, wobei aber nicht zu vergeffen, bag barunter nur gewiffe Stabien bes Umlaufes zu verfteben find, ben alle Productivfrafte, um wirkfam zu werben; burdmachen muffen. Die Preductivfrafte befinden fich nämlich entweder in ihrem ursprünglichen Naturzustande, oder sind Erzeugnisse menschlichen Schaffens in ober außer bem Menschen. unterscheibet man brei besondere Arten von Güterquellen ober Productionsfactoren: Natur, Arbeit und Capital, welche nunmehr einzeln betrachtet werben müffen.

# II. Fon der Natur als Güterquelle.

§ 14.

Unter der Natur als Güterquelle muß man Alles begreifen, was an productiven Kräften von Natur dem Menschen zu Gebote steht; also die ganze Erdobersläche sammt Allem, was sich urspringlich unter ihr und über ihr befindet. Diese Naturkräfte sind so manichsaltiger Art, daß sie unmöglich in der Bolkswirthschaftslehre erschöpfend abgehandelt werden können; vielmehr bildet ihre Darstellung die Ausgabe besonderer Bissenschaften, wie der Länsbertunde, der Naturgeschichte, Physik, Chemie u. s. w. Wegen ihrer großen Bichtigkeit für die Production und um das Gesammthild der productiven Thätigkeiten anschaulicher zu machen, ist es nützlich, wenigstens einen kurzen Ueberblick auf die hervorragenosten natürslichen Productionsfactoren zu werfen.\*)

1. Die Geftalt der Oberflache, orographische Beschaffen.

Man unterscheibet verschiedene Erhebungsspiteme: Tiefland, Sügelland oder Borftufen, Gebirgsland oder Mittelgebirge, Gebirgsstufen, und endlich Hochzebirge oder alpinisches Gebirgsland.

Bon biesen Shstemen ist die Art der Production in hohem Grade abhängig, indem jedes verschiedene Mittel der Güterserzeugung dietet. Das Tiesland oder die Sebene ist die Gegend des Getreibebaues, der Handelspslanzen, des städtischen Gewerdessleißes und dietet die bequemsten Berbindungsmittel (Leichtigkeit des Straßen = und Eisenbahnbaues); die Gebirgsländer dieten reiche Wasserträste, frische, sastige Wiesen und eignen sich vorzügslich zur Biehzucht, Käsebereitung, Jagd, Holzproduction, Mineralgewinnung, auch zu Fabrikanlagen wegen der Wohlseisheit der Arbeits = und Wasserkräste. Je weiter die Gebirgsregion hinauf

<sup>\*)</sup> Bgl. über ben Reichthum Deutschlands an natürlichen Productivfraften v. Biebahn Statistit bes zollvereinten und nördlichen Deutschlands I. S. 581 ff.

fteigt, befto geringer wird bie Productionstraft, bis endlich Alles in ewigem Schnee und Gis begraben liegt.

Für den Ankau des Bodens ist die Abbachung und Lage zu den Sonnenstrahlen von größter Bedeutung. Nebel und Negen bilden sich in bewaldeten Gebirgen, wo die Fenchtigkeit rascher sich aufsammelt und verdunftet. Dem Thal entlang zieht sich ber Wind, durch die Richtung der Gebirgszüge wird die Richtung der Riederschläge aus der Atmosphäre bestimmt.

Auch die Beschaffenheit der Ufer und des Meeresgrundes ist für Schiffsahrt und Handel von großer Wichtigkeit. Niedriges; unbeschütztes Uferland ist leicht Ueberschwemmungen und Zerstörungen vom Meere aus preisgegeben; Klippen und Sandbänke machen die Schiffsahrt unsicher und gefährlich.

In Gebirgsländern ist die Bevölsterung bunn und zerstreut, die Sitten erhalten sich einfacher, aber auch roher. Der Verkehr ist gering, die Bedürsnisse sind weniger zahlreich und gekünstelt, aber es steht auch der Erwerbsleiß und die Bildung auf einer tieseren Stufe. Dagegen erfreuen sich Gebirgsbewohner viel länger ihrer natürlichen Kraft und Tüchtigkeit und sind der Sittenderderdniß und dem schädlichen Uebermaß der wirthschaftlichen Cultur weniger ausgesetzt. In der Ebene, welche die Ansammlung einer dichten Bevölkerung in großen Städten und den manichfaltigsten Berkehr ungemein begünstigt, sinden sich die entgegengesetzten Erscheinungen.

#### 2. Das Baffer.

Die Gemässer sind ein änserst wichtiges Besörderungsmittel für die Wirthschaftsverhältnisse jedes Landes. Sie dienen zur Erhaltung und Verbreitung der nothwendigen Feuchtigkeit der Luft, dieten eine manichsaltige Menge von Erzeugnissen, wie Fische, Sand, Schilf, Salz, Muscheln, Gold. Das Wasser ist für Mensichen, Thiere und Pflanzen ein Hauptnahrungsmittel und unerläßlich zur Erhaltung der Gesundheit, Reinlichkeit und zu unzähligen Verrichtungen im Hanshalt und in fast allen Productionszweigen. An den Usern der Gewässer sindet der Ackerdauer die fruchtbarsten Landstriche, die mit dem ergiebigsten Boden bedeckten Niederungen, die sog. Marschen und Delten, und durch klinstliche Bewässerung gelingt es ihm, die von Natur mangelnde Bodenkraft zu ersetzen.

In allen Gewerben, bei Maschinen und in Fabriken benutt ber Mensch die treibende, reinigende, aufwende Kraft des Wassers; aus ihm erzeugt er ben Dampf, die mächtigste mechanische Kraft ber mobernen Wirthschaft. Die Flüsse erleichtern ferner ungemein ben Waarentransport und bieten die natürlichste, großartigfte und wohlfeilste Bahn für Sanbel und Berkehr. Es ftromen ihnen baber von allen Seiten Waaren zu, ber Kaufmann läßt fich an ihren Ufern nieber, und so werben bie Flugufer auch bie vornehmsten Handels = und Gewerbeplätze ber Nationen. Den vielen Wohl= thaten und mächtigen Einflüssen ber Gewässer auf das ganze . Culturleben ber Bölker ift es zuzuschreiben, daß fie felbst oft beilig gehalten und als Gottheiten verehrt wurden; so ber Ganges von ben Indiern, der Nil von den Egyptern und unzählige Quellen von ben Griechen und anderen Bolksstämmen. Je mehr Hanbel und Cultur erblüben, die Erfindungen zunehmen, die Productionsmittel mächtiger werben, besto größer wird die Bebeutung ber Gewässer. Sie wurden die Lehrmeister der Schifffahrt, die Wegweiser der Cultur, und immer mehr wird nicht blos bas Wasser, sondern Alles, was fie in ihrem breiten, tiefen Schoofe tragen, zu Rut und Frommen der Menschen verwerthet.

Zu ben vorzüglichsten Wasserstraßen gehört auch das Meer, daher ist die maritime Lage von der größten Wichtigkeit für jedes Land. Sie ist der Schlüssel zum Seehandel, d. h. zur höchsten wirthschaftlichen Blüthe und Macht. Es ist daher für jeden Staat ein Gegenstand höchsten Interesses, seine Ströme dis zum Meere zu beherrschen und sich einen möglichst großen Antheil an der Meeresküsse zu sichern. In dieser Beziehung ist Europa wegen seiner Insellage vor den übrigen Erdtheiten in hohem Grade begünstigt.

Die Civilisation begann nach bem Zeugniß ber Geschichte zuerst an den Küstenländern des mittelländischen Meeres, dessen viele Inseln und Buchten einen für das damalige unentwickelte Seewesen genügenden Spielraum boten. Ueberall, wo reger Berkehr sich entwickelte, waren es große Wasserstraßen, so der Nil mit seinen Kanälen in Egypten, der Ganges in Ostindien, der Rhein und die Donau-in Deutschland u. s. w.

Be reicher die Flußspfteme eines Landes an Zahl und Mäch-

tigleit der fließenden Gewässer, je größer die Ausdehnung der Seegrenze, je günstiger die orographische Beschaffenheit der User, besto vortheilhafter von Natur ist auch die nationalösonomische Lage eines solchen Landes.

Das Wasser ist aber nicht nur ein freundliches, sondern auch ein seinbliches Element. Der Mensch muß beständig zum Schutz dagegen gerüstet sein und darf sich ihm nie ohne Borsicht andertrauen. Gegen Ueberschwemmungen muß er Dämme, Deiche und Wehren herstellen, die User mit Wällen und Mauern besestigen, Sümpfe und Lagunen austrocknen, um Raum und Sicherheit für Niederlassungen zu gewinnen und schädliche Ausdünstungen zu beseitigen.

#### 3. Das Rlima.

Das Klima findet seine Bebeutung in der atmosphärischen Beschaffenheit. Barme und Feuchtigkeit ber Luft. Man unter= scheibet ein fog. mathematisches und physikalisches Klima. erstere richtet sich nach ben geographischen Breitegraden (beiße, gemäßigte, kalte Zone); bas physikalische weicht hievon bebeutenb ab. Alexander von Sumboldt bestimmte bie fog. ifothermischen Linien, welche ben Breitegraben nicht parallel laufen, sonbern fie in ben manichfaltigften Richtungen burchschneiben. Go ift Afien bei gleichem Breitegrad fälter als Europa, noch fälter ist Amerita. Die klimatische Wärme wird hauptfächlich von der Lage des Orts awischen bem Aequator und ben Bolen und von ber Sohe über bem Meere bestimmt; boch sind auch von großem Ginfluß die Bebirgslage und bie Bebectung ber Erboberfläche mit Wald, Sumpf ober Waffer. Je nördlicher ein Land liegt, besto mehr ist die Fruchtbarkeit auf bie niedrigsten Theile besselben beschränkt. Die geographische Berbreitung ber Gemächse wird größtentheils von der Temperatur bebingt, aber nicht blos von der Jahreswärme überhaupt, sondern auch von dem Maximum ber Hipe und Kälte, von der Wärme der verschiedenen Jahreszeiten, und von dem Wechsel ber Warme in furzen Zwischenräumen. Im Innern großer Länder ift ber Unterschied ber Sommer = und Winterwärme größer als an ben Rüsten; bie Insels ober Kistenlage (England) ist baher ein großer Vorzug für die Landwirthschaft und für die Pflege einer gleichmäßigen Befundheit.

Kalte Länder ergeben geringere und weniger häufige Ernten, der Boden kann nicht so vielseitig und ununterbrochen benützt werden, viele nützliche Pflanzen und Thiere kommen im kälteren Klima gar nicht fort, die Mühe und Kosten des Andanes stud größer.

Auch für den Menschen erfordert das kalte Klima mehr Aufwand für Nahrung, Kleidung, Wohnung und Beheizung; der Schutz gegen die schädlichen Sinflusse der Witterung nimmt einen beträchtlichen Theil der Zeit und Arbeit in Anspruch und viele Beschäftigungen, namentlich im Freien, müssen einen großen Theil des Jahres hindurch ganz unterbrochen werden. Das milde, nur nicht zu heiße Klima macht daher im Ganzen und Großen den Menschen freier gegenüber der Natur als das kalte und heiße.

Dagegen bietet das kalte, besonders aber das gemäßigte Alima wieder Bortheile eigenthümlicher Art. Im Kamps gezen die Natur härtet der Mensch sich ab, schärft alle seine Organe, der Charakter wird sester, strebsamer und ruhiger. Die Arbeit ist weniger ermattend, das Klima nicht so drückend, daher kann auch die Ruhezeit kürzer sein. Die Gesundheit ist im Sanzen besser, Seuchen und Krankheiten sind selkener, die Sinne weniger reizdar, der Mensch hat weniger mit gefährlichen Thieren und Pflanzen zu kämpsen. Auch die Körperstärke wird vom Klima beeinstust. Erwähnenswerth ist endlich die größere Acclimatisirungsfähigkeit der Europäer gegenüber den Bewohnern der heißen Zone, was sür Auswanderung, Gründung von Colonieen, Schiffsahrt und übersseischen Handel von großer Bebeutung ist.

Auch auf die technische Industrie übt das Klima Einfluß, namentlich in Bezug auf Licht und Farbe. Auf viele Producte wirkt das heiße Klima zerstörender, wie das kalte.

Aus biesen Hauptzügen ersieht man, daß das Klima einen sehr bestimmenden Einfluß übt auf die Richtung der Production jedes Landes. Ueberall namentlich, wo es auf Arbeit ankommt, wird das gemäßigte und kältere den Borzug verdienen.

### 4. Die geognoftifche Befchaffenheit bes Bodens.

Darunter versteht man bas Mischungsverhältniß ber Erbrinde und ber barunter liegenben Formationen. Das wirthschaftliche

Leben ber Böller ist hievon in hohem Grabe abhängig. Denn ber Boben und sein Inhalt liefert weitaus ben größten Theil ber Stoffe und Hülfsstoffe, beren sich die gesammte Gütererzeugung bebient. Je manichfaltiger baher ber Bobenreichthum ist, besto vielsseitiger wird sich auch die Production gestalten.

So ist schon die Möglichkeit der Ansiedlung bedingt durch das Borhandensein eines sesten Baugrundes, durch die Art und Masse vorlandensein, welche in innigster Verbindung stehen mit der Art des Gesteins und seiner Schichtung; auch die Gesundheit ist abhängig von der geognostischen Gestaltung des Territoriums wegen ihres Einslusses auf Feuchtigkeit, Wärme, Staub und Ausbünstungen.

Die Art und Beschaffenheit der Ackerkrume bestimmt die Richtung und Ausbehnung der Landwirthschaft. Hiernach entscheidet sich die Anpslanzungsfähigkeit; manche Bodenarten eignen sich zu jedem Andau, manche nur zu gewissen Arten. So gibt es unbedingten Waldboden, Weinland, Wiesengrund u. s. w. Hiemit hängt denn nothwendig die Viehzucht zusammen.

Borzüglich wichtig ist aber auch der Reichthum eines Landes an anorganischen Stoffen. Hier sind besonders zu erwähnen die Brennstoffe, Steinkohlen, Braunkohlen, Torf; dann die Metalle, Gold, Silber, Rupfer, Blei u. s. w.; vor allem aber das Eisen, das Brod der Industrie.

Endlich liefert ber Boben eine Menge Nahrungsstoffe und Hilfsmittel für technische Zwecke; Salze, Bau-, Düng-, Farbsweffe, Mineralquellen, Gestein aller Art, Sand, Porzellanerde, Schiefer u. a.

## 5. Die Thier= und Pflanzenwelt.

Bon dem Reichthum an wilden Thieren ist die Jagd und Fischerei abhängig. Im zahmen Zustand gewährt das Thier die manichsaltigsten Wittel für Nahrung und Kleidung, so das Schaaf mit seinem Fleisch und seiner Wolle, die begnügsame Ziege, das wohlseile Schwein, das Federvich, die Seidenraupe. Dann Zug- und Lastthiere, wie das Pferd, der Esel, das Kameel u. s. w. Andere können zu beiderlei Zwecken verwendet werden, wie namentslich das Rindvich.

Roesler, Bolfewirthichaftelehre.

Die Pflanzen sind von der manichfaltigsten Brauchbarkeit für wirthschaftliche Zwecke. So vor allem die eigentlich landwirthschaft-lichen Pflanzen, Gräfer und Futterkräuter, Getreide, Hülsenfrüchte, Kartoffeln, Küben; dann die Gewerds und Handelspflanzen, wie die Baumwolle, Flachs, Hanf, das Zuckerrohr, der Tabak, Hopfen, Wein, Kaffee, Thee u. s. w.; endlich die Obst und Waldbäume.

Die Producte der Fauna und Flora sind zwar, wie sie sich in einem Land vorsinden, nicht immer ursprüngliche Erzeugnisse der roh wirkenden Naturfraft, sondern großentheils erst durch künstliche Zucht hervorgebracht, veredelt und vermehrt, und insosern auch als Ergednisse der Arbeits und Capitalanwendung zu betrachten; aber jedes Land besitzt oder besaß doch von Natur einen gewissen Reichthum an solchen nutzbaren Gegenständen und wenn sich ihrer später die Production zur Hervorbringung besonderer Brauchdarsteiten mit ihrer Hülse bemächtigte, so ruht darin immer ein besträchtlicher Theil der ursprünglichen Freigebigkeit der Natur, ohne welche es dem Menschen nicht möglich gewesen wäre, dergleichen Güter hervorzubringen. Der Thier und Pflanzenreichthum, sowohl der natürliche wie der künstliche, hängt übrigens auf das Innigste mit den übrigen Elementen der Güterquelse Natur, namentlich Klima und Bodenbeschaffenheit, zusammen.

Unter Naturfraften barf man nicht biejenigen Rrafte verstehen, welche überhaupt in irgend welcher Art jedem Stoff innewohnen, benn fonft ware jebe productive Rraft eine Naturfraft. So bie Schwerkraft ber festen Körper, bie Dehnkraft bes Schießpulvers, bie Clasticität bes Stahles, bie magnetische Kraft u. bgl. m. Allerdings enthält jeder Stoff irgend eine brauchbare Kraft und ba alle Stoffe von ber Ratur herrühren, fo mußte man scheinbar alle Rräfte bem Wirken ber Natur zuschreiben. Allein die Kräfte ber Stoffe verändern sich mit jeder Beränderung der Stoffe selbst, und wo eine folche Stoffveranderung durch menschliche Thätigfeit bewirft worden ist, da muß die hiedurch neugebildete Brobuctiviraft auch als Product menschlicher Thätigkeit behandelt So ift die Sonnenwärme eine Naturfraft, nicht aber werben. bie Barme fünstlich angemachten Feuers; bie Dehnkraft bes Bulvers ist keine Naturkraft, weil bas Bulver erst von Menschenhand hervorgebracht fein muß; ber aus natürlichen heißen Quellen

aufsteigende Dampf ist eine Naturfrast, aber nicht der durch künstliche Heizung hervorgebrachte. Für die Beurtheilung der Naturträfte als freier Productionsgüter kommt alles darauf an, ob der sie enthaltende Stoff ein ursprünglicher Naturstoff oder bereits in irgend einer Weise menschlicher Einwirkung unterworsen worden ist. Nur im ersten Fall sind es natürliche Productivkräste, und nur diesen kommt daher auch die sie vor allen übrigen auszeichnende Bedeutung zu, daß sie nämlich einerseits nur in begrenzter Menge und Güte zu Gebote stehen und daß sie andererseits unentgeltlich bei der Production mitwirken, weil ihre Verwendung Niemanden Etwas kostet.

# III. Pon der Arbeit als Güterquelle.

§ 15.

### Wesen und Arten der Arbeit.

Die zweite Hauptgüterquelle ist die rein persönliche Mensichenkraft ober die Arbeitskraft. Ihre Berwendung als Productionsmittel, zu productiven Zwecken, ist Arbeit.\*) Aber nur die Berwendung persönlicher Kräfte, um Güter hervorzubringen, neue Brauchbarkeiten zu schaffen, ist Arbeit; nicht also Stehlen, Fälschen, Betrügen, obwohl auch bei diesen Handlungen der äußere Hergang berselbe ist.

Jede Arbeit ist eine Anstrengung, die immer Unbehagen, Ersmattung nach sich zieht, ein Opfer, eine Last, die man auf sich nimmt, um das beabsichtigte Gut zu erhalten. Gine Anstrengung

<sup>\*)</sup> Die Arbeitstraft ist ihrem Ursprung und Wesen nach keine anbere als alle anberen Productivkräfte; benn sie bilbet sich dadurch, daß ein Mensch Stoffe mit productiver Brauchbarkeit, die theils von der Natur geliesert, theils von Anberen hervorgebracht wurden, in sich ausnimmt und in eine zu Arbeitszwecken taugende Umwandlung bringt. Die Arbeit ist daher eine besondere Art des Umlauses von Productivkräften, die nur vermöge der eigenthümlichen Ansorderungen des menschlichen Körpers eine bestimmte Beschaffenheit haben milssen. Hieraus ergibt sich, daß die Eintheilung der Productivkräfte im Grunde eine Eintheilung der Arten des Productions-umsauses ist.

perfönlicher Kräfte ohne biesen Zweck, ber bloßen Unterhaltung ober Langeweile willen, ist wieder keine Arbeit. Niemand unterzieht sich einem solchen Opfer, wenn er nicht irgend ein Product vor Augen hat. Auch der Arbeitsame liebt nicht die Arbeit, sonzbern nur den Erfolg oder Gewinn aus oder bei der Arbeit.

In eben diesem Erfolge, ohne ben keine Arbeit gebacht werben fann, liegt die productive Wirkung der Arbeit. Durch sie erhält ber Mensch zum ersten Mal ein Gut, bas ihm nicht die Natur gespendet hat, sondern das er sich selbst verdankt. So wird burch Arbeit der Mensch frei von der roben Natur, er bezwingt und erweitert sie. Er wird aber auch frei von seinen Rebenmenschen, er handelt für sich selbst, erhält sich selbst, und ist nöthigenfalls im Stande, fich felbst zu vertheibigen. Und wenn fie ihre Kräfte zu einem gemeinsamen 3weck vereinigen, bedarf einer bes anderen, weil seine alleinige Kraft nicht ausreichen würde. So wird bie Arbeit die Quelle der Freiheit und der Gesellschaft, und je höhere Triumphe die menschliche Arbeit feiert, besto gesicherter wird die Freiheit und befto fefter bas gefellige Band, bas Alle um-Ein Ausfluß diefer Freiheit in der Gesellschaft ift eine schlingt. ber wohlthätigften Früchte bes menschlichen Fortschritts, bas Eigenthum.

Durch die Arbeit wird aber der Mensch auch von sich selbst frei. Er kennt num die Macht seines Willens über die widerstrebende Trägheit der Materie, kennt den Lohn, der ihm hier winkt, und ist Herrscher über die Materie in und außer ihm geworden. Die Arbeit ist so das unentbehrliche Element der menschlichen Entwicklung, die schaffende Araft im Leben der Einzelnen und der Bölker. Hierauf begründet sich der gerechte Stolz des Arbeiters. Indem er sich unter das Ioch der Arbeit beugt, schafft er für sich und Seinesgleichen eine zweite Welt und legt sich nicht nur die wüsten Kräfte der Natur zu Füßen, sondern begründet auch seinen Anspruch auf Anerkennung seiner Person durch seine Mitmenschen.

Die Arbeit kann als productive Kraft nie für sich allein auftreten, benn aus sich selbst heraus vermöchte der Mensch Richts zu schaffen. Der sich selbst überlassene Arbeiter ist daher eine todte Kraft. Mindestens braucht er noch Naturkräfte irgend welcher Art, um ein Feld für seine productive Wirksamkeit zu gewinnen.

Digitized by Google

Man kann mit ber blogen Hand Waffer schöpfen, wilbe Thiere fangen; die bloße Hand vermöchte dieses nicht, sondern die Natur muß Waffer und Thiere bazu liefern. Ja felbst um nur stehen ober geben ju können, bedarf der Mensch eines Bobens, ben seine eigene Kraft nicht hervorgebracht hat. Daher wird die Wirkung gleicher Arbeitstraft um so größer und reichlicher, je reichlichere Naturfrafte ihr zu Gebote stehen. Darin liegt die Abhängigkeit bes productiven Menschen von ber Natur, die nur durch vermehrte Arbeit bezwungen werben kann. Die Arbeit felbst ist keine Naturfraft, nicht nur weil sie selbst eine erzwungene Anstrengung enthält, das Arbeitsergebniß also erst durch ein Opfer hervorgebracht werben muß; sondern weil die Arbeitskraft selbst nur durch langjährige Mühe und koftspieligen Aufwand erworben werben kann. Wer arbeitet, setzt productive Kräfte in Bewegung, die nicht von Natur vorhanden waren, sondern welche er, wenigstens theilweise, erst einer vorangegangenen Production verdankt. Die Arbeits= fraft kann baber nie, wie die Kraft der roben Ratur, unentgeltlich benutt werben.

Die Arbeit ist verschieden je nach ber Art ber Kräfte, bie Es gibt also Verrichtungen bes Körpers, bes man gebraucht. Beiftes und ber Seele. Bu ben ersteren gebort nicht blos bie Anwendung der Muskelkraft, sondern jede Berrichtung, zu welder förperliche Organe verwendet werden. Wer bei geiftigen Beschäftigungen fitt ober steht, mattet babei nicht nur seinen Geift, fonbern auch feinen Rörper ab, ebenfo ber Sanger, ber feine Rehle übt, ber Rebner, ber seine Lunge burch Sprechen erschöpft. Berrichtungen bes Beistes bestehen in ber Anstrengung bes Berstandes, bes Talents, bes Gebächtniffes u. f. w.; bie ber Seele in Anftrengung ber Willenstraft, in Entfagung, Selbstbeherrschung und Ausbauer. Bu Arbeiten, welche befondere Ueberwindung, Muth, Geduld, Enthaltfamkeit, Reinlichkeit, Ordnungsfinn, Treue u. f. w. erforbern, ift bie Mitwirtung besonberer Seelenfraft unentbehrlich; so zu den Dienstleiftungen der Soldaten, Raffabeamten, Aerzte, Staatsmänner.

Wenn man bemnach von körperlichen, geistigen und moralischen Arbeiten spricht, darf man dies nicht so verstehen, als könnte die eine oder andere derselben nur durch Anwendung der besonderen

Denn ber Mensch ist ein Ganzes und Kraft verrichtet werden. kann nur burch Anwendung aller seiner Kräfte zusammen leben und wirken. Nur wegen bes vorwiegenden Gebrauchs biefer ober jener Rrafte macht man jene Eintheilung, weil babei bie Mitwirfung und ber Besit ber anderen vergleichsweise in ben Hinter-Die Arbeit bes gemeinen Taglohners, bes Sandarund tritt. werkers, des Fabrikarbeiters ift mehr ober minder eine förperliche, weil zu ihrer Berrichtung besondere Beistes- oder Seelenkraft nicht erforbert wird; und umgekehrt kann man geistigen ober moralischen Beschäftigungen obliegen auch bei schwachem Körper. Immer ist es freilich das beste, wenn alle brei Arten von Kräften bem Arbeiter in hohem Grabe zu Gebote stehen, besonders ist die moralische Rraft von Wichtigkeit, weil biese burch Ausbauer, Energie und Muth alle übrigen ftählen und vermehren hilft.

Die hervorragende Kraft des Geistes bewährt sich vorzüglich in Kenntnissen und Erfahrungen, in Erfindungsgeist, der sich über den hergebrachten Schlendrian des Alltäglichen erhebt; in Geschmack für das Schöne, welcher durch Anregung und Befriedigung seinerer Bedürsnisse die Kunst mit der Industrie verdindet; die hervorragende Kraft der Seele in Erwerbsleiß und Energie des Charakters, in Ersparungssiun, welcher durch Ueberwindung des augenblicklichen Berlangens den Genuß der Zukunft verdürgt, in Unternehmungsgeist, welcher durch Spannkraft des Willens und Aussicht auf höheren Gewinn zum Fortschritt drängt, in schlagsfertiger Berechnung und Geistesgegenwart, kühner Boraussicht und kalter, nüchterner Beobachtung, womit Unternehmungen gesleitet und zu einem glücklichen Erfolg gebracht werden.

Man kann die Arbeiten auch nach ihrem Gegenstand eintheilen in solche, welche die rohen Stoffe dem Boden entnehmen (Bodenindustrie), welche sie veredeln und umformen (Gewerdssindustrie), welche sie in Umlauf bringen (Handel), und in personliche Dienste, durch welche die menschliche Arbeitskraft unmittelbar für nügliche Zwecke verwendet wird (Künste, Wissenschaften und sonstige Dienstleistungen). Hier erscheint jedoch die Arbeit schon nicht mehr als eine selbständige Potenz, sondern als mitwirkender Bestandtheil einer die verschiedenen Productionsfactoren in sich vereinigenden Unternehmung, weshalb diese Eintheilung der Arseitselber den keine selbständige Potenz, weshalb diese Eintheilung der Arseitscheilung der Arseitscheilung der Arseitscheilung der Arseitscheilung der Arseitscheilung der Arseitscheilung der Arseitschen

beiten wefentlich mit ber ber Unternehmungen selbst zusammensfällt. (§ 22.)

### § 16.

## Unterschiede der Arbeitskraft.

Die Unterschiebe ber Arbeitstraft hängen im Allgemeinen von brei großen Uxsachen ab: Geschlecht, Alter, Abstammung.

## I. Das Gefchlecht.

Der Mann ist der Beherrscher des wirthschaftlichen Lebens. Zu dieser hervorragenden Stellung in der Familie und in der Gesellschaft berufen ihn seine höheren Kräfte in jeder Beziehung.

- 1. Soon an physischen Rraften ift ber Mann bem Beib überlegen. Seine Anochen find fraftiger, seine Musteln ftraffer, sein ganzer Körper ausbanernber und gewandter, seine Nerven ftärker, seine Berbauungs = und Respirationsorgane weiter. Beib ist im Allgemeinen viel weniger fähig, die Kräfte seines Körpers über ein gewisses Mag auszudehnen. Schon die von ber Natur bem Beibe übertragene Rolle bes Bebärens weist ihm Berioden unfreiwilliger Arbeitsruhe zu, beren ber Mann überhoben ift. Das Weib fam baber überall, Ausnahmen abgerechnet, nur solche Arbeiten verrichten, welche verhältnigmäßig geringere Kraft und Ausbauer erfordern und längere Unterbrechungen ohne besonderen Nachtheil zulaffen. Das find im Ganzen und Großen bie Arbeiten bes Hauses; wo bas Weib mit seiner Arbeitstraft auf ben offenen Markt tritt, muß es vielfach seine schwächere, zartere Ratur verleugnen und feiner natürlichen Bestimmung, insbesondere durch Chelosigkeit, ungetreu werben.
- 2. An geistigen Fähigkeiten steht das Weib dem Manne nicht nach, aber diese sind anderer Art und für die Wirthschaft von untergeordneter Bedeutung. Manche Frauen haben zwar auch als Gelehrtinnen, Schriftstellerinnen, im Bereiche männlichen Wissens, in Staatsgeschäften und im Kriege geglänzt. Allein das sind Ansnahmen ihres Geschlechts. Die geistigen Borzüge des Weibes liegen vorzugsweise in der liebevollen Aufnahme und Verarbeitung der ihm vom männlichen Geschlechte dargebotenen Anregungen,

Digitized by Google

in der Verschönerung. Milberung und Versinnlichung der männ-3hr Gebiet ist die sinnige, empfangende Gelichen Gebanken. muthewelt, fie find aber nicht fähig, mit freiem schöpferischen Geiste in die Gestaltungen des Lebens einzugreifen. Namentlich entbehrt ihr Geschlecht bes industriellen Beistes, ber Betriebsam= keit, bes kalten Eindringens in bas Wefen ber Dinge, ber planmäkigen Berechnungsgabe. Dagegen bie Rraft ber geistigen Abstraction, weitgreifender Ueberblick, grundsätzlich consequentes Berfahren, rechtlich unbeugsamer Sinn, Kraft ohne Leibenschaft, so wie sie die Beherrschung weiter Lebenstreise erforbert, sind bas eigenthümliche Monopol bes Mannes. Das Durchmachen einer Schule, im Lernen und Leben, confequentes Aufgeben in einem einzigen berufsmäßigen Zweck ist nur bem Mann möglich. Das Weib würde bei solcher Erziehung gerabe die lieblichsten und wohlthuenbsten Seiten seines Wesens verlieren, Barten und Ginseitigkeiten annehmen, ohne boch bie Fähigkeiten bes Mannes in bem Grabe zu erlangen, wie fie ein marktmäßiger Beruf erforbert. Nur wenige und verhältnismäßig geringfügige Renntnisse lassen fich bem Weib anlernen, es hat seine Stärke im Empfinben.

3. Was die Willensträfte anbelangt, so erfordert die planmäßige und fruchtbare Durchführung wirthschaftlicher Zwecke besonders zähe Ausdauer, energische Anspannung, unerschütterliche Beharrlichkeit, nüchterne, kalte Ueberlegung. Diese Eigenschaften mangeln fast durchgehends dem Weib. Es ist entweder weich, empfindsam, mitleidig — oder leidenschaftlich, excentrisch, in Liebe und Haß gleich sehr zum Ueberschäumen geneigt. Wo der Mann berechnet, appellirt das Weib an das Gefühl; wo man vom Mann Entscheidung und Entsagung fordert, will das Weib vermitteln und schonen. Das Weib ist die Seele des Mannes und damit seiner Wirthschaft; es erhält und verschönert, aber es trägt nicht die Wirthschaft. Das Weib und die Wirthschaft werden vom Manne getragen. —

Die wirthschaftliche Fähigkeit bes Weibes ist baher von ber Natur klar vorgezeichnet. Es ist vorzugsweise geschickt zu Verrichtungen, welche geringere Körperkraft, liebende Hingabe an den engen Kreis der Familie, weiches Gesühl, sittliche Geduld erforbern, also zu häuslichen Arbeiten, zur Kinderpslege, zu leichteren Wirthschaftsarbeiten, zur sorgsamen Ausführung gegebener Muster. Auch zu feinen Arbeiten ber Industrie und der schönen Künste, zur Berfertigung von Putwaaren, Blumen, Spitzen u. dgl., wo die zarte Hand und der gefühlvolle Geschmack dem Weibe vorzüglich zu Statten kommen.

Die Konomische Emancipation ber Frauen wäre nicht nur ein sittliches, sondern auch ein ökonomisches Unglud. Sie können im Allgemeinen weniger produciren und sie werden da, wo ihre geschlechtlichen Mängel sich fühlbar machen, auch schlechter produciren.\*) Sie begünftigt die Chelosigkeit, Entsittlichung und Entartung bes weiblichen Geschlechts, verbirbt bie Sicherheit und bie Annehmlichkeiten bes häuslichen Herbes, und gefährbet bie gebeibliche Entwicklung bes beranwachsenben Geschlechtes. wohl wird sie in neuerer Zeit immer häufiger angerathen und beginnt auch durch den Drang der Roth, namentlich in den eigentlichen Fabrikgegenden, sich allmählig immer mehr einzubürgern. 3. B. im Jahre 1860 befanden fich in Großbrittannien unter 775,354 mit Weben und Spinnen (industrie textile) beschäftigten Arbeitern nur 308,273 mannlichen Geschlechts, ferner 23,863 Knaben und 30,548 Mädchen unter 13 Jahren! Gewiß ist das eine sehr bedenkliche Birthschaftsrichtung, ein Berkennen ber Natur und Geschichte bes Weibes und eine Berftummelung ber Butunft beiber Geschlechter.

#### 11. Das Alter.

1. In der Jugend, der Periode des Wachsthums, muß die Ausbildung und Entwicklung der Keime erfolgen, welche der neus geborene Wensch mit zur Welt bringt. Der Körper muß wachsen und gestärkt, der Geist und die Willenskraft geweckt und gepflegt werden, damit die keimende Arbeitskraft sich besestige und einem

<sup>\*)</sup> Benn man, wie Fränlein Clemence-Auguste Roper (Journal des Econ. Mai 1862, p. 306), die Frage der ölonomischen Berwendung des weiblichen Geschlechts in die andere umstellt, ob die Hälfte der menschlichen Arbeitstraft versoren geben solle, so ist dies zwar ohne Zweisel sehr lobens-werth gedacht, aber einerseits numerisch unrichtig, andererseits teine Lösung der Schwierigkeit. Man will burchaus nicht, daß die Frauen müßig bleiben, sondern nur, daß sie sich ihrem wahren Lebensberuf erhalten.



bestimmten Beruf entspreche. Die Wahl bieses Berufes, gemäß ben natürlichen Anlagen und Reigungen und ben verfügbaren Bildungsmitteln, ist ein höchst wichtiger Gegenstand ber Erziehung.

In bieser Periode, die nicht vor dem 16. Jahre, oft aber noch später endigt, ist die Productionsfähigkeit des Menschen gering; er ist nur zu leichten mechanischen Arbeiten geschickt. Ihre Haupt-aufgabe besteht in der Herandisdung der Arbeitskraft, die selbst eine Production ist. Allzu frühe Berwendung der Ingend zu berussmäßiger Arbeit, namentlich in Fabriken, ist äußerst schädlich. Man pflickt unreise Früchte auf Kosten der späteren Zeitigung und Nachhaltigkeit.\*)

Mit dem Beginn des geschlechtlichen Heranreifens muß auf sorgfältigere Angewöhnung zu geschulter Arbeit Bedacht genommen werden, damit die in diesem Alter sich geltend machende Reizdarkeit der Sinne die übrigen Kräfte nicht überwuchere und erschlaffen mache. Dies gilt besonders auch von den Mädchen, welche überhaupt weniger activ arbeiten und leicht der sinnlichen Berführung ausgesetzt sind.

- 2. Die Zeit der Reife dauert bis zum 50. oder 60. Jahr. Hier muß die vorhandene Productionstraft vollständig ausgenützt und durch fortwährende Uebung und Wiedererneuerung vor Ermattung und Verkommen bewahrt werden. Namentlich das Weib hat während der Periode der Gebärfähigkeit den höchsten Werth.
- 3. Im Greisenalter schwinden allmählig die körperliche Stärke und Festigkeit, die schöpferische Kraft des Geistes und die zähe Ausdauer des Willens, aber die Functionen des Gehirns können bleiben und die Ueberlegung und Bedächtigkeit nehmen zu. Der Greis muß von den Früchten zehren, die er während der Zeit seiner Reise in sich selbst oder in seinen Nachsommen ausgehäuft

<sup>\*)</sup> Einsichtige Fabritanten verlangen selbst eine gesehliche Beschränkung ber Kinderarbeit, so die Société industrielle zu Mühlhausen bis zum 12. Lebensjahre. (Journal des Econom. April 1861, S. 10.) Bgl. in dieser Beziehung auch Hanssellen über die gesehliche Regulirung der Kinderarbeit in Fabriten mit besonderer Beziehung auf Sachsen. (Archiv der polit. Deton. 1853, S. 256 ff.)

hat. Benn bas Greifenalter kindisch wird ober in thatlose Schwäche verfällt, hört seine Productionskraft auf.

#### III. Die Abstammung.

Gemeinsamkeit des Blutes, der Geschichte, gleicher Boben, gleiches Elima,\*) gleiche Nahrung, gleiche Gesese und Sitten, gleiche religiöse und sittliche Gefühle erzengen in allen zu solcher Gemeinschaft Berbundenen einen gewissen Grad und Umsang gleicher Arbeitskraft, wodurch sie sich von anderen natürlichen ober durch die Geschichte gebildeten Berbänden zu ihrem Bortheil oder Nachtheil auszeichnen und wornach sich ihre Leistungsfähigkeit auf dem wirthschaftlichen Gebiete bestimmt.

Dies zeigt sich am auffallenbsten im Unterschieb ber Ragen. Bei ber kaukasischen Rage herrscht bas rein geistige Bestreben, bas stolze Freiheitsgefühl, die Energie der Willenskraft vor, und hieburch werden sie fähig, in der wirthschaftlichen Entwicklung voranzuschreiten. Am tiefsten steht die äthiopische Rage, wegen Trägheit, Sinnlichkeit, thierischer Genußsucht, Mangel an Zucht und Läuterung des Willens. Ihre Entwicklung geht viel langsamer vor sich und nur im Anschluß an die Fortschritte der überlegenen Ragen; sie hat es am wenigsten vermocht, die gewaltigen Kräfte der Ratur sich dienstdar zu machen. Zwischen ihnen stehen die mongolische, malaische und amerikanische Rage.

Bon großer Bebeutung ist ferner ber verschiebene Charafter ber Nationen. "Wie die Charaftere ber Individuen verschieben sind, so hat auch die Natur dieselbe Berschiebenheit in dem Charafter ber Staaten hervorgebracht. Unter dem Charafter eines Staats sind seine Lage, seine Ausdehnung, die Zahl und der eigensthümliche Geist seiner Bewohner, sein Handel, seine Sewohnsheiten, seine Gesetz, seine Mängel, seine Reichthümer und Hülfsquellen zu verstehen." (Friedrich II.) Jede Nation stellt daher einen eigenthümlichen Körper dar, in welchem die verschiedensten gleichheitlichen Kräste aus und niedersteigen und durch gleiche Einslüsse von ausen und innen auch zu gleichen productiven Wirs

<sup>\*)</sup> Bon bem gunftigen Ginfing ftarter Luftbewegungen auf ben Boltsharatter fpricht j. B. Reich, Bollsgefunbheitspfiege G. 26.



kungen gebracht werben. Nach ber Berschiebenheit ber productiven Grundelemente, welche in jeder Nation zur Geltung kommen, bestimmt sich auch bie Berschiedenheit ber nationalen Arbeitskraft. Ohne Aweifel liegt ber Grund hievon schon in bem Unterschied ber natürlichen Anlagen; boch hängt sehr Bieles auch von ber Höhe ber erreichten Entwicklung, von geschichtlichen und socialen Berhältnissen, z. B. von bem Grabe ber Bermischung mit anderen Nationalitäten ab'; "so wird z. B. kein Bolf an Arbeitsenergie die Englander und Amerikaner, an Arbeitspünktlichkeit bie Deutschen, an Arbeitsgeschmack die Frangosen übertreffen." (Roscher.) Ginflugreich ist auch die Richtung ber nationalen Bedürfnisse, von welchen die Richtung und Art der Production ihre leitende Anregung empfängt. Die Juben zeichnen sich vor Allem aus burch Rraft im Entfagen, Sparfamkeit, Schlaubeit, Gebuld und zähe Beharrlichkeit, durch begnügsame Benützung aller fleinen Bortheile, Eigenschaften, welche zur Ansammlung und Erhaltung bes Reichthums febr geschickt machen.

Bemerkenswerth find auch die Eigenthümlichkeiten verschiebener Stämme in einem Bolt, wie der Athener und Spartaner, der Iren und Engländer, der Nord- und Süddeutschen. Während der Norddeutsche Redegewandtheit, industriellen Fleiß, nüchtern abwägendes Urtheil bewährt, zeichnet sich der Süddeutsche durch überlegene natürliche Begabung, Frische und Kraft des unbeugsamen Willens aus.

Sogar in einzelnen Gegenben und Familien erbt sich unter bem fortbauernben Einfluß gleicher Ursachen eine gleiche Arbeitskraft fort.

# § 17.

# Vom Erfolg der Arbeit.

Der Erfolg ber Arbeit hängt für jebe einzelne Berrichtung ab von ber Höhe der Arbeitstraft und von dem Eifer des Arbeiters.

Die Arbeitstraft entsteht in keinem Menschen freiwillig; wenn auch die bisher betrachteten Unterschiede auf die Ausbildung des Arsbeiters von großem Einfluß sind, so muß doch in allen Fällen diese Ausbildung durch einen bestimmten ihr entsprechenden Auswand be-

wirkt werden. Dieser Auswand ist zunächst sachlicher Vermögensauswand und hat den Zweck, nicht nur das Leben und die Gesundheit
des Arbeiters zu erhalten und seine körperliche Entwicklung nach den
Gesehen der menschlichen Lebensbauer zu ermöglichen, sondern auch
mittelst Ausgaben für Erziehung und Unterricht aller Art diejenigen besonderen Kräfte heranzubilden, welche zur Ausübung
einer bestimmten Berrichtung erforderlich sind. So muß die Körperfraft der ländlichen Arbeiter, der Matrosen durch nahrhafte,
reichliche Kost gestärkt werden, die geistigen Berrichtungen der
Gelehrten, Künstler zc. können nur durch kostspielige Aneignung
von Kenntnissen und Fertigkeiten erlernt werden u. s. w. Die
Größe dieses Bermögensauswandes richtet sich nach den Preisen
der Güter, welche zu solchen Zwecken ausgewendet werden müssen.

Bu biefem Bermögensaufwand muß aber in allen Fällen noch bie perfönliche Mitwirkung bes Arbeiters felbst kommen. Der bloße Genuß von Nahrung, ber Ankauf von Büchern, Instrumenten u. bgl. würde felbstverständlich nicht genügen, um in einem Menschen die beabsichtigte Arbeitstraft herzustellen. Jeder muß vielmehr durch Uebung und Willensanstrengung die burch den Aufwand der ersten Art dargebotenen Bilbungsmittel in sich aufnehmen und verarbeiten, bamit sie wirkliche Arbeitsbefähigung in ibm erzeugen. Diese persönliche Willensanstrengung ift gleichfalls ein Aufwand, ein Opfer, bas ber Arbeiter bringt, um zwedentsprechend arbeiten Was also ber Mensch an Arbeitsfraft besitzt, ist nur bem Reime nach reine Naturgabe, die wirkliche Fähigkeit zu arbeiten erlangt er erst burch ben erläuterten Aufwand, bessen Größe baber auch in Berbindung mit den entsprechenden Naturanlagen ben Erfolg ber Arbeit bestimmen wird. Die menschliche Arbeitsfraft, obwohl sie als Productionsmittel wirkt, ist daber boch zum allergrößten Theile fünstliches Erzeugniß, Ergebniß vorangegangenen Aufwands, Product.

Der Arbeitseifer hängt ab von bem Ehrgefühl und von ber Belohnung des Arbeiters. Das Shrgefühl macht Jeden nicht blos seinem Herrn, sondern sich selbst und der ganzen Welt verantwortslich; man kann sich keinen skärkeren Antried zu gewissenhafter Pflichterfüllung denken, besonders wenn man unter Shre nicht blos äußere Shre versteht. Es ist bedingt durch läuternde Erziehung und

Unterricht, durch eble Sitten und burch Freiheit. Daber ift bie Berbreitung tüchtiger Bilbung und aufgeklarten Wiffens in ber Arbeiterbevölkerung von großer Wichtigkeit für bie Wirthschaft eines Landes, weil badurch bas Selbstbewußtsein und Pflichtgefühl ber Arbeiter gehoben, übrigens auch ihre Bedürfniffe vermehrt und verfeinert und mehr Anreiz zur Nüchternheit und Fleiß gegeben "Es ware leicht zu beweisen, daß in allen ober fast allen Staaten Europa's bie Laft ber Arbeit fich minberte ober mehrte, je mehr man fich ber Freiheit genähert ober von ihr entfernt hatte." (Mont es quieu, Geift ber Gefete, VI. 9.) Bor Allem muß daher ber Arbeiter perfonlich frei fein; ber Sclave arbeitet zwar wohlfeiler, aber auch lässiger und schlechter; er hat keine Liebe zur Arbeit, weil er nur als Erwerbsmittel für seinen Berrn bient. Den Sclaven muß man zur Arbeit zwingen, nothigenfalls mit ber Beitsche, und immer strenge beaufsichtigen; so kommt es, daß er die Arbeit haßt.

Dennoch findet fich die Sclaverei ursprünglich bei allen roben Bölkern, felbst noch bei folden, die sich ber Civitisation rühmen. Sie entsteht entweder burch gewaltsame Unterjochung und Beraubung, oder burch Armuth und Berschuldung. Wo noch kein Bedürfniß nach Freiheit in bem Gefühl einer niedrig stehenden Bevölkerung ist ober wo die Freiheit um ben Preis ber materiellen Existenz ertauft werben müßte, tann bie Sclaverei sogar vorüber-Allein mit bem Fortschritt ber Begebend wohlthätig wirken. fittigung muß fie verschwinden. Gewalt und Ueberliftung werden burch Recht und Moral ihrer Herrschaft entsetzt und die Ausbilbung ber Wirthschaftsverhältnisse macht es auch bem Beringsten möglich, eine selbständige Existenz zu gründen. Daß manche Broductionszweige, wie der Anbau des Zuderrohrs, der Baumwolle in Amerita, die Sclaverei unentbehrlich machen, ober baß gewisse Ragen, wie etwa bie Negerrage, von ber Natur bazu für immer bestimmt feien, find entweder irrthumliche ober heuchlerische Behauptungen.

Achnliches gilt auch von ber Leibeigenschaft und vom Frohnbienst; nur in geringerem Grabe, weil sie Selbständigkeit bes Arbeiters nicht völlig ausheben.

Wie es baber mit dem Arbeitseifer in Rugland, wo die Ar-

beit großentheils in ben Händen ber Leibeigenen liegt oder lag (1861), beschaffen sein muß, läßt sich aus folgenden Daten entnehmen.

Im genannten Jahre waren im Ganzen in Rufiland 23,069,631 (11,824,718 männliche und 11,244,913 weibliche) Leibeigene und sie vertheilten sich unter 103,194 (1838 gab es 127,103, 1857 noch 111,894) Eigenthümer folgender Maßen:

Die ganze Bevöllerung bes ruffischen Reiches betrug aber am 1. Januar 1861 64,833,012 Einwohner, mit Polen und Finnsland 73 Millionen.

Die Selbständigkeit bes nach bem Gesetz freien Arbeiters bewährt sich vorzüglich in ber ungehinderten eigenen Berfügung über feine Arbeitstraft und zu biesem Behufe in ber freien Bahl feines Berufes, seines Aufenthaltes, in ber Gleichheit por bem Gefet, in ber Möglichkeit eine Ebe zu schließen und eine unabhängige Stellung zu erwerben. Alles bas sichert bem Arbeiter bie Früchte feines Fleißes, bie Ehre und Achtung feines Standes und schüt ihn vor Erniedrigung, Bedrückung und Ausbeutung feiner Rrafte burch Andere. Wo die Arbeit verachtet, der Arbeiter menschenunwürdig und rücksichtslos behandelt wird, ba wird auch Schlechtigkeit der Arbeit, Unzwerlässigkeit, Trägheit und Gewissenlosigkeit herrschen. Dies gefährbet aber nicht blos die Arbeiter selbst, sondern die ganze Gesellschaft; benn die Arbeiter sind der Grundstod, auf welchem die ganze wirthschaftliche Existenz ber Gesellschaft berubt. Die Alten, sogar bie hochgebilbeten Griechen und Römer, hatten über die Bürde ber Arbeit fehr unwürdige An-Das Chriftenthum und die umfassendere, menschlichere Gefittigung ber neueren Bölfer trugen viel bazu bei, biefe Anfichten zu mildern. Die anerkannte Ehre der Arbeit kann als ein bedeutsames Rennzeichen ber Gesittung angesehen werben.

Eine übertriebene Anwendung bes Grundsatzes, daß auch bas moralische Slement bes geselligen Berbandes nicht übersehen werden darf, sindet sich in mehreren Aussätzen des Cornhill

Magazine ("Unto this last," 1860, Nr. 8 u. 9), in welchen ber berrschenden Lehre ber Dekonomisten von der bewegenden und beftimmenben Kraft bes Selbstinteresses bas Moment bes Gefühls und ber Zuneigung (social affections) gegenübergestellt wirb. "Hieraus entspringe die größte Arbeitsliebe und also auch ber arökte Arbeitserfola. Bon biesem Gefühl müßten Berren und Arbeiter gegenseitig burchbrungen sein; aus ihrer socialen Berbinbung entsprängen bestimmte sociale Bflichten, wie bei anderen Wie andere Stände (Soldaten, Richter, Aerzte) eber Stänben. fterben müßten, als ihre Pflicht vernachläffigen, fo müßte auch ber Unternehmer eher seinen Bewinn aufopfern, als burch seinen Eigennut bie Arbeiter und Consumenten in's Elend gerathen laffen." Allein ber productive Beruf tann nur auf ben Gefeten ber Gegenseitigkeit des freien Tausches bafiren; mas an diesen Behauptungen Wahres fei, erhellt aus bem bisber Befagten. (Bgl. § 2; bann besonders § 87 und 101.)

Die Belohnung bes Arbeiters liegt, wenn er für sich selbst arbeitet, unmittelbar im Ertrag seiner Arbeit, und da ihm bieser ganz gehört, wird hier ber Arbeitseiser am größten sein. Daher ist die Arbeit des Eigenthümers auf seinem eigenen Grundstück, in seiner eigenen Werkstatt, überhaupt die jedes selbständigen Unternehmers immer die wirksamste.

Arbeitet der Arbeiter im freien Zustande sür Andere, so ershält er eine Bergütung hiesür im Arbeitslohn; von der Größe desselben wird also hier sein Eiser abhängen. Der Lohn kann sein Zeits oder Stücksohn, je nachdem der Arbeiter nur nach Berhältniß der Zeit, in welcher er arbeitet, ohne jedesmalige Rücksicht auf den Ersolg seiner Arbeit gelohnt wird, oder nach dem jedesmaligen Ersolg der Arbeit. Beim Zeitlohn, wenn er nicht sehr bedeutend ist, wird der Arbeitseiser am geringsten sein, denn der Arbeiter ist des sesstbestimmten Lohnes sicher und läuft nur Gesahr nach Ablauf der Bertragszeit entlassen zu werden; der Stücksohn dagegen reizt zu größerem Eiser, weil er mit jeder Bermehrung des Arbeitserstrags steigt. Der letztere ist aber nur da anwendbar, wo die Leistungen der Arbeiter je nach ihrem Eiser, wenigstens der Zeitsdauer nach, sehr verschieden sein können, wo also bedeutend schneller oder langsamer gearbeitet werden kann, oder wo sich die Leistungen

unbeschabet bes Erfolgs in verschiedene Theile zerlegen laffen, also wo nach bem Stück, nach bem Gewicht zc. gearbeitet werben kann. Dagegen kann die Gewinnsucht ben Arbeiter beim Stücklohn auch zu Ueberstürzung und schlechterer Arbeit verleiten, oder boch zu übermäßiger Anstrengung und in Folge bessen Erschöpfung seiner Wo es baher auf gelassenes, sorgfältiges, ausbauernbes Arbeiten ankommt, ober wo die Arbeit nicht in einzelne Stücke zerlegt werden kann, wie z. B. beim Landbau, da ift ber Stücklohn nicht rathsam. — Dem Arbeiter kann vom Arbeitsberrn ber Lohn auch in einem Antheil am Gewinn ber Production zugefichert werden, entweder so, daß er dann gar feinen festen Lohn bezieht, oder so, daß ein festbestimmter Lohn noch burch bie Gewinnquote steigen kann. (Commissionsspiftem). Im letten Fall gibt ber Unternehmer seinen Arbeitern gleichsam bas Gelingen ber Unternehmung in Accord und dieses ist da zu empfehlen, wo ohne besonderen Eifer aller Theilnehmer bas ganze Unternehmen fehlschlagen kann, wie beim Seefischfang. Dieses System wird auch mit Erfolg in großen Pariser Magazinen angewandt, wo ben Commis je nach bem Quantum beffen, was fie verkaufen, neben einem fehr geringen Zeitlohn ein Antheil am Reinertrag bes Geschäfts bewilligt und in ben Büchern bes Sanfes gut geschrieben wirb. (Interêt dans Dagegen ist bie erstere Art ber Bewinnquote la maison). wenigstens für arme Arbeiter bebenklich, weil ber Gewinn entweber ganz ausbleiben ober boch sehr spät fich einstellen kann.

Der Lohn ist ferner sehr verschieden, je nachdem er für umlausende oder stehende Arbeitskraft bezahlt werden muß. Unter der ersteren kann man diejenige verstehen, deren Anwendung im Arbeiter einen solchen Berlust oder eine solche Erschöpfung seiner Kräfte bewirkt, daß sie beständig wieder erneuert und ergänzt werden müssen. Dies gilt insbesondere vom ganzen lausenden Unterhalt, wie überhaupt von jeder durch die Arbeit dem Arbeiter aufgebürbeten Ausgabe, z. B. für Ersrischung seines Geistes, Stärkung seiner Willenskraft u. s. w. Die stehende Arbeitskraft verliert der Arbeiter durch die Arbeit nicht, es muß ihm also auch nur die Benütung derselben für productive Zwecke vergütet werden. Dieses wird bei der Darstellung der Gesetze des Arbeitslohns als Einkommenszweiges noch näher auseinandergesetzt werden. Auf den Roesler, Boltswirthschaftsehre.

Digitized by Google

Arbeitseifer haben diese Lohnverschiebenheiten nur insofern Einfluß, als der Lohn für den umlaufenden Arbeitsertrag verhältnißmäßig viel sicherer ist, weil ohne ihn der Arbeiter ja gar nicht fortarbeiten könnte, daher solche Arbeiter, die nur oder größtentheils nur diesen Lohn beziehen, möglicher Weise lässiger arbeiten; und da die Bergütung der stehenden Arbeitstraft weniger sicher ist, so muß der Möglichkeit größeren Berlustes auch die Möglichkeit größeren Gewinnes entsprechen. Daher wird der Lohn von Arbeitern der letzteren Art verhältnißmäßig höher sein als der Lohn von Arbeitern der ersten Art. Jene werden also auch vergleichsweise strehsamer und eifriger arbeiten, als diese, und das wird durch die Erfahrung bei den Arbeitern höherer Art gegenüber den gemeinen Handarbeitern bestätigt.

# IV. Yom Capital als Güterquelle.

§ 18.

# Wesen und Bestandtheile des Capitals.

Die britte und letzte Güterquelle ift das Capital, b. h. alle nicht von der Natur herrührenden Productivfräfte, welche selbsständig, nicht durch Bermittlung des menschlichen Körpers in den Productionsumlauf treten.\*) Die unterscheidenden Merkmale des Capitals sind also zwei, 1) ist es nie ursprüngliche Naturkraft, sondern immer ein Product wie die Arbeit, und 2) wirkt es productiv außerhalb des Menschen, wenn gleich in den meisten Fällen gemeinschaftlich mit Natur= und Arbeitskraft. Zum Capital geshören also alle künstlichen Productiomittel außer der Arbeit. Im gewöhnlichen Leben psiegt man Capital eine größere Geldsumme zu

<sup>\*)</sup> Die Bebentung bes Capitals, welches häufig, aber zu enge "angesammelte Arbeit" genannt wird, liegt in ber burch menschliche Kunft verseinerten und potenzirten Productivitraft bes roben Stoffes; es repräsentirt somit die menschliche Intelligenz und Willenstraft außerhalb bes menschlichen Körpers und seine Wichtigkeit für die Boltswirthschaft steigt baber in bemselben Berbältniß, als die Civilisation sich entfaltet. Aus der Beschaffenheit der concreten Capitalbestandtheile einer Nation läßt sich in hohem Maße auf den Grad seiner wirthschaftlichen Entwickung schließen.

nennen, aber von viesem Sprachgebrauch muß man sich in ber Nationalökonomie frei halten; benn obwohl auch das Geld zu ben umpersönlichen Producten gehört, ist es doch nur Capital, insosern es zur Gütererzeugung verwendet wird. Noch viel irriger aber wäre es, nur das Geld als Capital anzusehen.\*)

Bon ben fünftlichen, unpersönlichen Producten find ferner nur diejenigen Capital, welche zu irgend einem bestimmten und bemessenen Betrage von einer Berson angeeignet werben tonnen. Diefe Beschränkung ift nothwendig, bamit jeber Besiter eines Capitals die Productivfraft besselben genau zu berechnen vermag, weil hievon sein Antheil am Gesammtproduct abhängt, wenn Capital und Arbeit zusammen verwendet worden sind. würden Capital und Arbeit bezüglich ber Bertheilung bes Gesammtproducts nicht auf gleicher Stufe stehen. Bei ber Natur ift biefe Beschränkung entbehrlich, weil sie keinen Ertrag erzeugt, ber Tauschwerth hatte (§ 42.), eine Ausscheidung beffen, was auf Rechnung ber Natur zu fetzen ift, also auch nicht veranlaßt wird. Denn es gibt febr viele kunftliche Beforderungsmittel ber Production, wie den Credit, das Geldwesen, die Arbeitstheilung, die Ordnung und Sicherheit des Staatsverbandes u. dal., aber ihre productive Wirkung kommt Jedem ohne Unterschied zu Gute und Niemand kann sich einen bestimmten Betrag bieser Wirtung ausschlieklich zueignen. Diese productiven Hülfsmittel konnte man baber gesellschaftliche Rräfte nennen, Errungenschaften ber fortschreitenden Civilisation ober ber productiven Runft, die sich von Generation zu Generation vererbt und erweitert und wie ein geistiges Fluidum die wirthschaftlichen Bestrebungen der Bölker befruchtend burchbringt; fie wären ihrer Wirtsamkeit nach auf gleiche Stufe mit ber Natur zu setzen, vor ber sie jedoch ben unendlichen

<sup>\*)</sup> Manche nennen Capital jede Productivitraft, gleichviel in welcher Form sie austritt, und begreisen darunter auch die menschliche Arbeitskraft, Bildung, Sitte, Sprache, kurz Alles, was die Production oder die Cultur besördern kann; dieses Generalistren scheint seinen tieseren Grund in einer gewissen Richtung der Zeit zu haben, die man Capitalismus nennen könnte und die, bewußt oder unbewußt, dem Capital eine überwiegende Herrschaft im Gebiet der Bolkswirthschaft einräumen möchte. Freilich ist dann auch manchmal von "Capital im engeren Sinne" die Rede.

Borzug ber Unbeschränktheit voraus haben, aber nicht mit bem Capital.

Jeber Blick auf das Leben zeigt, daß die Bestandtheile des Capitals sehr manichfaltig sind. Man kann folgende Hauptclassen unterscheiden:

1. Grund und Boden, sofern bereits Arbeit ober auch Cavital binein verwendet wurde; benn im rein jungfräulichen Rustande ist ber Boden nicht Product, sondern ursprüngliche Natur= fraft. Diese productive Bearbeitung bes Bobens braucht übrigens nicht an ihm selbst sichtbar bervorzutreten, wenn nur seine Ertragsfähigkeit für ben Besitzer burch irgend eine kinstliche Beranstaltung über ben roben Naturertrag hinaus erhöht worben. So wird z. B. ber Boben schon zum Capital, wenn er unter ben Schutz einer die Rechtsordnung handhabenden Staatsgewalt gebracht wird, weil nunmehr der Eigenthümer die seinen Ertrag schmälernben Rosten bes Selbstschutzes erspart, ober burch Erbauung einer Strafe ober einer Eisenbahn in seiner Nähe, wodurch man die Transportkoften mindert und das Grundstück gleichsam fünstlich in eine andere Lage, nämlich in größere Nähe zum Abfatort versett; burch solche und ähnliche Berwendungen muß natürlich auch ber Capitalwerth berjenigen Grundstücke steigen, welche vorher schon Capitaleigenschaft hatten. Am beutlichsten wird aber ber Boben zum Capital burch seine Bearbeitung und Umformung felbst, also z. B. burch seine Entwaldung, Entsumpfung, burch Bewässerung, Entwässerung (Drainage), burch Bepflanzung, burch Errichtung von Wegen, Dämmen, Zäunen, Graben, furg burch jede fünstliche Bermehrung ber ursprünglichen Ertragsfähigfeit bes Bobens. Würde bie Wirfung folder Meliorationen gang verschwinden, so würde damit auch der Boben wieder in seine frühere Eigenschaft als robe Naturfraft zurücksinken.

Man ersieht hieraus, daß der Gesammtertrag der Grundsstüde aus verschiedenen Theilen zusammengesetzt ist, nämlich aus der productiven Wirkung der Natur, der Arbeit und des Capitals.

Die Grundstücke find als rohe Naturkräfte, wie alle übrigen, nicht vermehrbar, wohl aber als Capital, d. h. indem man fie fort- während zu verbessern und ihren Ertrag zu steigern sucht. Nach welchen Gesetzen dieses geschieht, wird sich aus der Darstellung

ber Capitals und Grundrente ergeben; schon hier muß aber barauf hingewiesen werden, weil es sehr häufig bestritten wird, daß sich die Grundstücke als Capitalien grundsäglich in Nichts von allen übrigen Capitalien unterscheiden.

Der Ertrag bes Bobens besteht nicht nur in eigentlichen Bobenfrüchten, sondern in Allem, was aus dem Boben gezogen werden kann, also Sand, Gestein, Mineralien u. s. w.

- 2. Bauwerke und Gebäube aller Art, namentlich Werkhäuser, Borrathshäuser, Ställe, Wohngebäube, sofern sie zu productiven, und nicht blos zu Genußzwecken bewohnt werben, Kanäle, Eisensbahnen, Telegraphen, Brücken, Schiffe u. s. w.
  - 3. Werkzeuge, Maschinen und Geräthe.

Unter Werkzeugen versteht man alle biejenigen Productionsmittel, welche zur unmittelbaren Unterstützung der gemeinen Handarbeit dienen, also in ihrer productiven Wirkung noch in hohem Grade von der körperlichen Kraft und Geschicklichkeit des Arbeiters abhängig sind, wie Messer, Hämmer, Sägen u. s. w. Sie stehen daher in untergeordneter Beziehung zur Arbeit, deren Wirksamkeit sie nur verstärken, beschleunigen, erleichtern.

Maschinen sind künstlich zusammengesette Productivkräfte, welche vermöge des ihnen inwohnenden Mechanismus selbständig wirken, sobald sie vom Menschen in Bewegung gesetzt und im Zustande der Birkungsfähigkeit, z. B. durch Heizung, Delung, Ausbesserung erhalten werden. Hier hat der Arbeiter dann nur noch zu beaufsichtigen und zu leiten, ferner die Bearbeitungsstoffe beizuschaffen und etwa diesenigen körperlichen Verrichtungen zu bessorgen, welche der Maschine noch nicht selbst übertragen werden können, z. B. Raddrehen, Fäden knüpsen, Wolle ausschütten u. s. w.

Maschinenwertzeuge sind diesenigen Theile der Maschine, welche zu ihr selbst in demselben Berhältniß stehen, wie die gewöhnlichen Wertzeuge zur menschlichen Hand, also Schmiedehämmer, Weberschiffchen u. dal.

Die Geräthe bienen besonders zur Unterstützung der personlichen Dienste, Küchengeräthe, Bücher, Tische u. a. m.; man muß zu ihnen aber überhaupt alle Hülfsmittel der Arbeit rechnen, die weder Maschinen noch eigentliche Wertzeuge sind.

4. Arbeits= und Nutthiere, je nachdem fie ber Mensch zur

Unterstützung seiner Arbeit gebraucht, wie Zug = nnd Lastthiere, oder nachdem er sie wegen ihrer nutbaren Erzeugnisse verwenden will, wie Schaafe wegen ihre Wolle, Schweine wegen ihres Fleissches, Kühe wegen ber Milch u. s. w.

- 5. Stoffe, und zwar a) Haupt ober Berwandlungsstoffe, aus benen das neue Product unmittelbar hervorgehen soll, wie die Wolle bei der Tuchbereitung, die Saat beim Ackerdau, das Holz beim Schiffbau, das Eisen beim Schmieden; b) Hülfsstoffe, welche als Hülfsmittel zur bequemsten, vortheilhaftesten oder schnellsten Einwirkung auf die Hauptstoffe dienen, wie Holz und Rohlen beim Schmieden, Chlor beim Bleichen, Schwefelsäure beim Raffiniren des Dels. Die Hülfsstoffe verschwinden äußerlich bei der Production, aber ihre productive Wirkung zeigt sich am Hauptstoff; sie haften daher gewissermaßen unsichtbar (latent) im neuen Product.
- 6. Handelsvorräthe, welche der Händler auf dem Lager halten muß, um sein Geschäft zur Befriedigung der Kunden betreiben zu können. Ihre Wirkung besteht in der größeren Auswahl und jederzeitigen Befriedigung der Käufer.
- 7. Gelb und Borräthe eblen Metalls, welche zum fortlaufenben Betrieb der Production, zur Beschleunigung und Erleichterung des Waarenumlaufs und zur Aufrechthaltung des Credits der Producenten vorräthig gehalten werden müssen. Hieher gehören also namentlich alle nothwendigen Cassendorräthe, dann besonders die Metallsonds der Banken, ferner die Geldvorräthe aller derex, die mit Geld handeln.

In jedem Lande läuft aber ein Theil des ganzen Geldbetrags auch beständig in den Händen der Consumenten um, und dieser ist nicht Capital, weil er als solcher nicht mehr zu productiven Zwecken verwendet wird. Dieser Theil des Geldes hat eine ähnliche nützliche Wirkung wie Silbergeschirre auf einer Tasel: man kauft bequemer mit Geld als mit anderen Producten, wie man auf Silber bequemer und anständiger speist als auf der bloßen Hand. Aber Productionsmittel sind beide nicht, sondern Consumtionsmittel. Nur als allgemeine gesellschaftliche Krast könnte man auch das Geld in den Händen der Consumenten auffässen, weil allerdigs das Geld einen beträchtlichen Auswahd an Mühe und

Zeit beim Waarenaustausch erspart. Gest ist also immer nur inssofern Capital, als es nicht zu den Zwecken der Consumtion versausgabt wird, d. h. immer nur in den Händen der Produzenten.\*)

8. Enblich eine Reihe unkörperlicher Producte, welche bie Production erleichtern und ihren Erfolg sichern. So die erworbene Runbschaft, eine burch Fleiß und Sorgsamkeit gegründete angefebene Firma, Gewerbsrechte, Bannrechte, überhaupt Borrechte und Berhältnisse aller Art, insofern sie bem Producenten einen größeren Ertrag ober Bewinn verschaffen, als er außerbem haben Denn für ben Producenten kann bie lästige ober stets brohende Konkurrenz anderer Mitproducenten ebenso nachtheilig sein, wie eine feindselige robe Naturfraft. Der aus ber Befreiung hievon hervorgehende Vortheil bilbet bann ben Werth biefer unförperlichen Capitalien und besteht besonders in vermehrtem oder gesichertem Absat. Solche Berhältnisse können freilich, wenn sie im Uebermaß ausgebeutet werben, schäblich für bas Bange fein, ba ber Producent im Besitze berselben leicht beguem und lässig Dann find fie feine wirklichen Capitalien. \*\*) wird.

<sup>\*)</sup> Diese beschränkenbe Ansicht von ber Capitaleigenschaft bes Gelbes, bie ich bereits in meiner "Rritit ber Lehre vom Arbeitslohn" 1861. S. 115 aufgeftellt habe, finde ich jest auch bei Cherbulteg, précis de la science économique p. 241. Diefer Schriftfteller wiberfpricht fich aber, wenn er bas Gelb, weil es ein Wertzeug bes Umlaufes fei, boch als Capital für bie Gefellichaft im Bangen gelten läßt. Gin Gefellichaftscapital als foldes läßt fich nicht benten; producirt bas Gelb wirklich, bann muß es auch für bie Einzelnen produciren, benn bon bem Gesammtproduct bes Gelbes müßte ja boch ein proportioneller Antheil auf jeben Ginzelnen treffen. Das Gelb erleichtert unftreitig ben Umlauf und bamit die Production, es vermehrt ficherlich auch bie lettere. Allein bas gleiche gilt auch vom Eigenthum, vom Crebit, von ber Rechtspflege, furg von allen gefellichaftlichen Fortidritten. - Wenn man freilich, wie es neueftens geschiebt, unter bem Capitalbegriff Arbeitsfraft, Bilbung, Bit, Geschmad, Bebachtniß, Landesfitte, Religion und noch ein Dutend anberer Dinge aufammenwirft, die ein Ueberschuß über ben Berbrauch feien und einen Ueberschuß ber Erzeugung über bie Anstrengung gurudlaffen, fo ift bas eine Turbuleng und eine Bermirrung ber Begriffe, bei ber allem Ueberichuf ber Wiffenichaft balb ein Enbe gemacht mare.

<sup>\*\*)</sup> Diejenigen, welche bie gewöhnliche Eintheilung der Capitalkestandtheile kennen, werden vielleicht unter der vorstehenden Aufgählung die Unterhaltsmittel für die Arbeiter vermiffen. Allein die Productivkräfte, welche vermittelst der menschlichen Arbeit productiv wirken, sind Arbeitskraft, nicht Capital; sie sind

Man könnte auch von persönlichem Capital sprechen, wenn nämlich Jemand den sestgegründeten Ruf seines Namens einem Unternehmen leiht und dadurch dessen Blüthe und Gedeihen bestörbert, sich aber eine Einnahme als Bergütung hiefür bezahlen läßt. In seder anderen Beziehung kann man die persönlichen Eigenschaften der Menschen nicht als Capital auffassen, da sie nur durch Arbeit, d. h. irgend eine Anstrengung productiv wirken können, was beim Capital durchaus nicht der Fall ist. Denn dieses trägt seine Productivkraft in sich selbst und sein Besitzer bleibt bei ihrer Berwendung müssig.

#### § 19.

# Von der Productivkraft des Capitals, insbesondere von den Maschinen.

Die Productivkraft des Capitals beruht auf seinen zu productiven Zwecken verwendbaren Eigenschaften, welche, wie wir gesehen haben, sehr manichfaltiger Art sind. Tedes Capital enthält, wie die Natur oder die Arbeit, ein bestimmtes Maß von Kräften in sich, deren Benützung das Capitalproduct zur Folge hat. Durch das Capital werden entweder Stoffe für die Arbeit geliesert oder die Verrichtungen der Arbeiter in hohem Grade erleichtert und abgekürzt. Was man bei jeder productiven Thätigkeit der Mitwirkung des Capitals verdankt, ist als Capitalproduct anzusehen. Wer z. B. mit der bloßen Hand schwimmend im Wasser Fische

bie Substanz ber Arbeit, welche ohne sie nicht gedacht werden kann, und können baher nicht noch einen zweiten Productionsumlauf als Capital durchmachen. Ihre Einreihung unter das Capital wäre ein error dupli und eine Berwechselung von Capital mit Productionsauslage des Unternehmers. Man könnte dagegen einwenden, daß dem Unternehmer auch für die in der Bezahlung seiner Arbeiter liegende Productionsauslage der gewöhnliche Capitalzins werden muß; allein dies ist nur insoweit der Fall, als der Unternehmer entweder selbst Naturalvorräthe zum Unterhalt seiner Arbeiter hält, dann sieht er gleich dem Bertäuser, dessen Baaren die Arbeiter einkausen und verzehren, und er betreibt neben seiner eigentlichen Unternehmung noch einen besonderen Tauschhandel, wosser sich Borräthe halten muß; oder insoweit als er zur periodischen Bezahlung seiner Arbeiter einen gewissen Gelbsond als Kassenvorrath bereit halten muß, dann fällt dieser Capitalbestandtheil unter die Andrit 7. (Bgl. in letzterer Beziehung auch die bei Kau I. § 125 Anm. a. ausgestührten Schriftseller.)

fängt, hat in ben gefangenen Fischen nur Natur = und Arbeitsprobuct, sofern nicht bas Wasser ober die Fische erst künstlich hervorgebracht wurden; bedient man sich dabei eines Bootes und eines Netes ober einer Angel, so wirkt die Capitalkraft mit und was man babei mehr, leichter ober schneller fängt, ist Wirkung bieser Das Capital ift also eine selbständige letten Brobuctivfraft. Güterquelle, wie die beiden anderen, aber es muß in der Regel, je nach der Natur jedes productiven Geschäfts, mehr oder weniger mit jenen verbunden werden, um seine Wirfung äußern zu können. Manche Capitalien vermögen aber auch für sich allein productiv zu wirken: so kann man Wein in Klaschen Jahre lang ohne Zuthat von Arbeit liegen lassen, und was ber Wein burch bie fortgesette Bahrung an vermehrter Annehmlichkeit ober Starke gewinnt, ift lebiglich Capitalproduct. Hätte man kein Capital, fo könnte man sehr viele Producte gar nicht zu Stande bringen, oder nur mit unenblich größerem Arbeitsaufwand; man bente 3. B. an bas Fällen eines starken Baumes mit ber blogen Hand, ober an ben Waarentransport ohne Pferbe, Wagen, Eisenbahnen u. f. w. Das Capital ift baber bas wirksamfte und bequemfte Mittel, um bem Menschen die Herrschaft über die Natur und damit die Erhaltung und Verschönerung seiner Existenz zu erleichtern.

Gegenüber ber Arbeit kennzeichnet sich bas Capital vorzüg= lich in zwei Hauptwirkungen: es bedarf der Arbeit, aber es erspart Denn in ben allermeisten Fällen kann bas Capital nur burch Mitwirkung ber Arbeit nugbar gemacht werden und jede Bermehrung besselben ist baber von einer erhöhten Nachfrage nach ber Beschäftigung suchenden Arbeit begleitet. Will man ben Boben durch Meliorationen ergiebiger machen, muß man Arbeit zu biesem Behufe verwenden; will man Stoffe umformen und verebeln. Bauwerke errichten und benüten, Thiere züchten und verwenden, Werkzeuge und Maschinen wirken lassen, überall muß Arbeit sich mit dem Capital verbinden, damit der Zweck der Brobuction erreicht werbe. Da aber, was bas Capital verrichtet, von ber Arbeit nicht verrichtet zu werden braucht, so wird die letztere verhältnißmäßig um so entbehrlicher werben, je stärfer die selb= ständige Wirksamkeit der Capitalkraft und je geringer die Menge von Arbeit ist, welche neben bem Capital noch erforbert wird.

Diefes Berhältniß, welches unzweifelhaft für bie Consumenten, b. h. für die Volkswirthschaft als Ganzes von Nuten ift, weil die Broduction selbst baburch so ungemein erleichtert und wirksam gemacht wird, läßt baber bas Capital als verbrängenden Zeind ber Arbeit erscheinen: besonders aber die Maschinen, welche so wenig und meift nur geringfügige Arbeit zu ihrer Unterftützung bedürfen. Die Arbeiter begen aus biefem Grunde einen gewiffen Sag gegen bas Capital, namentlich gegen bie Maschinen, und sie haben sich ber Einführung neuer Maschinen oft mit Gewalt, burch Zertrummerung und Arbeitsverweigerung (Ludditen) widersett. Dag ber haß gegen ein an fich gleich berechtigtes, so wirkfames und nutliches Broductionsmittel ungerechtfertigt fei, leuchtet von felbft ein, benn es wäre Thorheit, da Arbeit gebrauchen zu wollen, wo man mit Capital viel mehr ausrichten kann. Inbessen hat boch bie Maschinenproduction, als ein eigenthümliches Glied des ganzen Wirthschaftsspftems betrachtet, so tiefgreifende und bei übermäßiger Ausbehnung so schädliche Folgen, daß es nothwendig ift, ihre Bebeutung etwas näher ins Auge zu fassen.

Die Vortheile der Maschine beruhen auf ihrer kunstreichen, arbeitsersparenden Zusammensetzung, welche es möglich macht, mit verhältnißmäßig geringem Auswand eine große Menge höchst wohlseiler, gleichsörmiger und bennoch sehr brauchbarer Producte herzustellen, und den Menschen viel beschwerliche, kostspielige und gefährliche Arbeit abnimmt. \*) Die Maschine bedarf keines Arbeitslohns, keiner Erholung, arbeitet ununterbrochen mit der staunenswerthesten Genauigkeit fort und besindet sich ganz in der Gewalt des Producenten, während der freie Arbeiter nur in einem ausstündbaren Vertragsverhältniß zu ihm steht. Die Maschine ist daher das Ideal eines wohlseilen und wirksamen Productiv-

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Die Bemerkung J. St. Mill's, daß es noch immer nicht ausgemacht sei, ob alle mechanischen Ersindungen auch nur einem einzigen Menschen seine Tagesarbeit erleichtert haben, enthält allerdings nach zwei Seiten hin eine gewisse Wahrheit, sowohl was die technischen Anstrengungen früherer und jetziger Arbeit als was die Lage des Arbeiterstandes betrifft. Indessen sowiel ist gewiß, daß, wenn die Arbeiten, die jetzt das Capital verrichtet, von Menschenhand geleistet werden milisten, das Loos der Arbeiter noch viel gedrückter und unwürdiger sein würde.

mittels. Eine einzige Spinnmaschine liefert die Arbeit von 266 erwachsenen Bersonen, eine Schneltbruckpresse 16,000 Exemplare in einer Stunde, eine Kattundrudmaschine bedruckt 24-30 Ellen in einer Minute mit 3-4 Farben, mahrend mit handbruck im ganzen Tag nur etwa 330 Ellen mit einer einzigen Karbe bebruckt Rur mit Sulfe ber Maschine bat 3. B. auch werben können. England feine jährliche Baumwollenfabritation von 31/, Millionen Pfund auf gegenwärtig über 1000 Millionen gesteigert, und solcher Beispiele ließen sich unzählige anführen. Man muß sich bieser Bortheile ber Maschinenproduction flar bewußt sein, um auch über bie damit verbundenen Nachtheile gerecht urtheilen zu können. Als solche werden nämlich angeführt: Entwürdigung und häufige Beschäftigungelosigkeit ber Arbeiter, Erbrückung bes Handwerkes, überhaupt bes Kleinbetriebs, Einführung ber schäblichen Kinder= und Frauenarbeit, Ueberschwemmung aller Märkte mit ben maffenhaftesten Maschinenproducten. Diese Nachtheile sind allerbings vorhanden, aber man muß fie nicht ber Maschine selbst, sondern der Unvollkommenheit und dem gewinnsüchtigen Uebermaß ber Maschinenbenützung zuschreiben. Während die Maschine ber Sclave ber mobernen Wirthschaft genannt wird, ist in ber That wenigstens ber gemeine Maschinenarbeiter zum Sclaven ber Maschine geworben. Während ber Handwerfer sein Wertzeug regiert, muß ber Maschinenarbeiter die Maschine bedieuen und ihre Thätigkeit burch ermüdende einseitige Arbeit, oft nur burch monotone Arm= oder Fußbewegung ergänzen. Daß bies auf Berbilbung bes Rörpers und auf Abstumpfung bes Beistes und Gemuthes Dazu fommt, bag bie Maschinenwirkt, ist nicht zu leugnen. arbeit — und bies ift ihre gefährliche Seite — gerabe wegen ihrer Wohlfeilheit in Folge der beständigen Konkurrenz der Brobucenten zu immer wohlfeilerer Production brängt, bag man fortwährend auf Bermehrung und Berbesserung der Maschinen bebacht sein muß, was allerdings ben Consumenten zu Gute kommt, aber die Beschäftigung ber Arbeiter, wenigstens vorübergebend, gefährbet und an sich schon ihren Lohn brücken muß, baß immer wohlfeilere Arbeiter, namentlich Frauen und Kinder und schwächere. niedriger stehende Arbeiter gesucht werden muffen. Siedurch muß allmählig unter der Maschinenbevölkerung, zumal wenn sie auch

an Zahl übermäßig zunimmt, Schwäche, Entartung, Erniedrigung, Elend aller Art einreißen; und wir werben hierüber bei ber Erörterung ber Gesetze bes Lohnes noch eingehender handeln. Wenn es nun auch möglich ift, biesen Gefahren burch Bervollkommnung ber Maschinen, so daß sie werthvollere Arbeit erheischen, und burch wohlthätige Einwirkung auf geistige und sittliche Bilbung ber Arbeiter zu begegnen, so gibt boch wieber gerade bie Wohlfeilheit und Massenhaftigkeit ber Maschinenproduction einen äußerst mächtigen Anreiz zu einem Uebermaß ber Erzeugung, das sich burch häufige Absatstockungen, Bankerotte und Berlufte am Nationalbermögen rächt und zur Ueberanspannung aller Kräfte zwingt. Richtung kann, besonders wo die Maschinenproduction eine so schwindelnde Höhe erreicht hat wie z. B. in England, taum Ginhalt gethan werben ober nur mit großen und schweren Berluften für die ganze Nationalwirthschaft. Wie die Maschine selbst nie stille steben barf, wenn man sie völlig ausbeuten will, so kann auch bie auf Maschinen gebaute Production eines ganzen Landes nicht in ihrem reißenben Gange aufgehalten werben. Robstoffe und Absatz um jeden Preis ist dann die gebieterische Losung und ihr muffen sich alle Interessen unterordnen; dies kann lange glücklich fortgeführt werben, bis endlich bie gespannte Sehne reift und Erlahmung und Hinfälligkeit eintritt. Durch die Maschinen wird bie ganze Production bes Lanbes allmählich gleich ber Maschine, eine kunftreiche, bochft verwickelte, Staumen erregenbe, aber auch gefährliche Anstalt, welche einzelne Wenige reich, aber auch Biele arm machen und ohne beständige angstliche Sorgfalt und Bewachung leicht platen und Schreden und Berberben um fich ber verbreiten fann.

Bei dem heutigen Stande der wirthschaftlichen Dinge kann kein Bolk die Maschinen entbehren, welches sich zu Reichthum und Macht aufschwingen und darin erhalten will; ein Ausgeben dieser mächtigen Productionsquelle wäre nicht nur ein ökonomischer, sondern auch ein politischer Selbstmord. Aber man sollte immer mehr auf ihre Vervollkommung nicht blos im Interesse des Unternehmers, sondern auch des Arbeiters bedacht sein, man sollte sich ihrer mit Mäßigung und Besonnenheit bedienen und nicht mit dem heißen Erwerbseiser auf sie stürzen, der besonders die Anglos

Amerikaner kennzeichnet und aus der civilifirten Welt allmählich eine Fabrik zu machen droht. Die Maschinen sind eine äußerst fruchtbare und bewundernswerthe Idee, aber jede Idee, dis ins Aeußerste versolgt, führt zuletzt zu ihrer eigenen Aushebung. Freislich ist man heutzutage noch weit davon entsernt; aber Iedermann weiß, daß die "Arbeiterfrage" nur von den Maschinen herrührt, und schon dürsten die Arbeiterverbände, die Baumwollenkriege, das Umsichzeisen der Kinder und Beiberarbeit, die Scheußlichsteiten namentlich der englischen Fabrikstädte warnende Fingerzeige abgeben.

Die unbedingten Lobredner des Maschinenwesens wissen fich fehr viel mit dem Einwande, daß Armuth, ja Pauperismus keine ausschließliche Erscheinung ber modernen Entwicklung, sondern zu allen Zeiten vorgekommen ware. Man pflegt sich in bieser Beziehung auf die Arbeiterkämpfe unter Eduard III. in England, auf ben Berfall Spaniens feit Carl V., auf bie Berarmung Frankreichs unter Ludwig XIV. zu berufen. Ohne Zweifel gab es in jedem Jahrhundert Armuth und Elend, und viele Nationen find schon durch Theurung und Best, durch Schlaffheit, Thorheit und Willfür in grenzenloses Unglück gestürzt worden. Allein es ift benn boch ein Unterschied, ob das Uebel von allgemeinen Calamitäten und Migregierung herrührt, ober ob es im Wirthschaftsfuftem felbst wurzelt. Man ift einig barüber, bag Spaniens Größe ber maglosen Ausbeutung bes Metall = und Monopolprin= cips, ber finfteren Intolerang, ber Unfähigkeit ber letten Berricher aus dem Hause Habsburg zum Opfer fiel; und schon Marschall Bauban (Dîxme royale) schreibt die Berarmung Frankreichs ber principlosen Besteuerung, dem Privilegien= und Monopolien= geist, ber Aufhebung bes Sbicts von Nantes und ber Berschwendung Ludwig XIV. zu. Wenn aber heutzutage Staaten, wie Frankreich und England, mit allen Sülfmitteln ber geläuterten politischen Dekonomie verwaltet werben und boch die Fluth des Pauperismus immer brobender ihr Gebiet beleckt, so muß ein falsches Grundprincip vorhanden sein, welches jedem Fortschritt einen unheilvollen - Stempel aufbrückt. Wir wieberholen es, bas Princip bes Maschinenreichthums ift ein ungesundes und seine Wiederlegung wird so sicher an die Reihe kommen, wie die des Mercantilismus, wenn selbst die Optimisten vor dem Unheil die Augen nicht mehr versschließen können.

Man verstebe übrigens auch bas burch die Maschinenproduction geschaffene Proletariat recht. Die Lazzaroni in Reapel sind keine Broletarier in biefem Sinne, fo elend fie auch leben, benn fie arbeiten Nichts ober so gut wie Nichts; ben Sat, daß wer nicht arbeitet auch nicht effen foll, kann keine menschliche Erfindung umftogen; die Lazzaroni ziehen nun eben bas armselige, aber süße farniente einem arbeitsamen, aber gesicherten Nahrungsstande vor. Migverhältniß zwischen Leistung und Berdienst. Broletarier aber find folche, die bei ber mubseligsten, aufreibenoften Arbeit von Rinbesbeinen an es kaum zum täglichen Brob bringen, die aller faure Schweiß nicht vor ber periodischen Befahr bes Berhungerns, vor ber ansteckenden Seuche bes Lasters, vor Erniedrigung und Siechthum bewahrt. Proletarier find folche, die man unter bem Druck tunstreicher Maschinen vom gartesten Kindesalter langsam auspreßt und dann unter Schmut und Entbehrung allmählig im Bolfstehricht verfaulen läßt. Und bies, wer wagt es zu läugnen, verbankt man dem Ueberwuchern der Maschinen.

Man muß jedoch die Maschinenproduction nicht blos nach der Richtung bin betrachten, wo sie zahlreichen Arbeitermaffen stehenbes Elend und chronische Hungersnoth bereitet, sonbern auch als ein umfassenbes Blied bes ganzen Wirthschaftstörpers, im Busammenhange mit ben übrigen 3weigen ber Hervorbringung. Erftes Bedürfnig bes Menschen ift bie Ernährung, die Nahrungsproduction also unter allen Umftänden ber wichtigste Zweig bes gesammten Birthschaftespftems, und in bemfelben Berhältniß, in bem bas Rahrungsbedürfniß zu ben übrigen Bedürfniffen bes Menschen steht, muß auch die Nahrungsproduction zu den übrigen Productionszweigen stehen. Die überwiegend große Masse jeder Nation consumirt aber fast nur Nahrungsmittel; selbst was für Rleibung und Wohnung ausgegeben wird, beträgt einen viel Die große Masse ber Producs kleineren Bruchtheil des Ganzen. tion in jeder Nation muß daher auf Hervorbringung von Nahrung gerichtet sein und jede Industrie, welche bas ihr hienach zukommenbe Berhältniß überschreitet, gefährbet bie Ernährung und bamit die Existenz ber Nation. Die Maschinenproduction hat nun aber die Fähigkeit und Tenbenz, die ihr gezogene Grenze beständig zu überschreiten, in ihr liegt der ewige Reiz zur Ueberproduction. Rein anderer Industriezweig unterliegt biefer Gefahr; sie werben alle überwiegend mit Menschenarbeit betrieben, bies ift aber nur möglich, wenn bas richtige Berhältniß zur Nahrungsproduction eingehalten ift. Die Maschinenproduction dagegen ist vorherrschend Capitalproduction, fie kann fich fast unbegrenzt ausbehnen, wenn nur Capital genug vorräthig ift, sie ruht nicht auf ber Grundlage ber Menschenarbeit. Daber kann bie Maschinenproduction sehr leicht ber verhältnißmäßigen Rahrungsproduction vorauseilen und bie Maschinenbevölkerung um ihren entsprechenben Antheil am Nahrungsquantum bringen, sie bietet ihnen Baumwollzeuge, Messer, statt Brod. Aber, wird man einwenden, die Maschinenarbeiter können ja ihre Broducte gegen Unterhaltsmittel eintauschen! Allein dies ist nicht mehr möglich, wenn die Rahrungsproduction von ben Maschinen überflügelt ist. — Bleibt nur ber auswärtige Sanbel. Hier ift zu bemerken, bag febr viele Maschinenwaaren nicht gegen Nahrungsmittel, sondern gegen Luxuswaaren aller Art ausgetauscht werben. Der Luxus ber Reichen in ausländischen Waaren mag biesen fehr angenehm sein, aber er hilft bem Fabritarbeiter Nichts; und bieser Luxus ber Reichen, weil er ben Export von Maschinenwaaren erleichtert, ist somit allerbings eine entfernte Ursache bes Elends ber Maschinenarbeiter. Insofern aber wirklich Nahrungsmittel für Maschinenwaaren ins Land geben, ist Maschinenwaaren zu bemerken, daß biefes feine Grenzen hat. find leichter zu transportiren als Lebensmittel und Rohstoffe; biefe muffen von Natur fehr wohlfeil, jene fehr begehrt fein, wenn bas Gleichgewicht mit leichter Mühe erhalten werben soll. Wenn nun zehn ober zwanzig Nationen mit einander auf dem fremden Markte konkurriren, einander unterbieten und baburch zur Ausbehnung ihrer Maschinenproduction reizen, wenn bas frembe Land allmählig seine Lebensmittel und Rohstoffe selbst verarbeitet, Gewerbsproducte auf immer entlegenere Märkte gebracht werben müssen, ist ber auswärtige Handel ein zuverlässiger Ableiter? Es geht eine Zeitlang, vielleicht ein Jahrhundert lang, wer weiß wie lange? aber nicht immer. Das schwindelnbe Maschinengebäude muß zusammenftürzen, sowie die Länder um uns

her in immer weiteren Kreisen zu industrieller Selbstänbigkeit gelangen.

Run ist es ein von vielen Dekonomisten ausgesprochener Sat, bağ tein Land in nennenswerthem Grabe in seiner Ernährung von der Zufuhr von Lebensmitteln von außenher abhängig Die Marine ber ganzen Welt, fagt z. B. gemacht werben könne. Porter (Progress of nation p. 158.), ware erforberlich um Großbritannien jährlich seinen Bebarf an Agriculturproducten zuzuführen, und wohlgefällig pflegt man barauf hinzuweisen, wie gering boch die englische Cerealieneinfuhr fei im Berhältnif zu bem enormen Quantum an Nahrungsmitteln, welches von ber britischen Bevölkerung im Ganzen alljährlich verbraucht werbe. Allein bies Es handelt sich nicht um das Verhältniß ber ist ein Trugschluß. Einfuhr zur Gesammtproduction von Lebensmitteln in einem Lande, sonbern um ihr Berhältniß zu bem auf ben Markt gebrachten Denn insoweit die landbauende Classe ihre Producte felbst verzehrt und wieber als Saat in ben Boben legt, tritt fie nicht in bas Tauschspftem ein und stellt fie keine Rachfrage nach anderen Producten an; biefe Nachfrage allein ift aber bie Bebingung für ben Absatz anderer Producte, folglich für ben Unter-Halt man bies fest, so wird bas Berhalt anderer Producenten. hältniß ber Einfuhr ichon minbeftens um bie Salfte bebenklicher. Nun ift aber biefe Ginfuhr Großbritanniens seit langer Zeit in constantem Steigen begriffen.\*) Nach Borter wurden allein an Waizen und Waizenmehl importirt im Zeitraum von 1811—1820 jährlich burchschnittlich 458,578 Quarters, zwischen 1821—1830 jährlich 534,992 Quarters, zwischen 1831—1840 jährlich 907,638 Quarters, zwischen 1841-1849 jährlich 2,588,706 Quarters; im Jahre 1860 betrug fie (nach Block) allein an Cerealien

<sup>\*)</sup> Jährliche Einfuhr Englands an Imperial-Onarters (1 Quart. = 5,29 preuß. Scheff.) Baizen und Baizenmehl:

im Durchschnitt ber Jahre.	aus Preußen.	aus Rußland.	aus Nord= Amerika.	iiber= <b>h</b> aupt.
von 1831 — 35	173,000	115,000	105,000	660,000
,, 1836 — 40	526,000	138,000	98,000	1,496,000
$\frac{7}{1}$ 1841 — 45	652,000	111,000	88,000	1,879,000
1846 - 50	567,000	563,000	818,000	4,111,000
1851 55	702,000	602,000	1,064,000	4,700,000
,, 1856 — 60	<b>72</b> 8,000	855,000	1,103,000	5,379,000

Waizen . . . 5,875,963 Quarters

Andere Cerealien . 7,074,361 "

Waizenmehl . . 5,139,253 Quintals.

Diese Zahlen können benütt werben zur Berberrlichung ber brittschen Productivfraft und bes Länder und Meere umschlingenden Sandels, für den Tieferblickenden aber find fie ein bedenklicher Beweis für die steigende Abhängigkeit Englands vom Auslande in Diese Bebenken muffen aber noch feinen erften Bebürfniffen. fteigen, wenn man, wie nothwenbig, bamit die Zahlen der britischen Auswanderung vergleicht. Denn es ift offenbar gleichbebeutenb, ob man Lebensmittel vom Auslande herbeiholen ober ben Unterhalt im Auslande selbst suchen muß. Nach Legobt (Emigration ourop. p. 75.) ist die britische Auswanderung die stärkste im Verhältniß zur Bevölkerungszahl unter allen europäischen Staaten, wenn man Deutschland als ein Ganzes betrachtet; einzeln genommen, geben nur beibe Medlenburg (1:56) und Baben (1:61) dem englischen Reiche vor (1:74), andere beutsche Staaten, wie Sachsen (1:1453) und Destreich (1:5055) steben fogar mit Frankreich (1:1980) in letzter Reihe. Folgende Zahlen (nach Legobt) ergeben bie Höhe ber britischen Auswanderung feit 1845:

Jahre.	Auswanderer.	Jahre.	Auswanderer.
1845	93,501	1853	329,937
1846	129,851	1854	323,429
1847	258,270	1855	176,807
1848	248,089	1856	176,554
1849	299,498	1857	212,875
1850	280,849	1858	113,972
1851	335,966	1859	120,432
1852	368,764	1860	128,469

Diese in Absähen zunehmende Emigration ist vorzugsweise dem Bauperismus zuzuschreiben. Legoht stellt diesen unter den Ursachen der britischen Auswanderung in erste Reihe. Er bemerkt (l. c. p. 202.): "Der Umfang des Pauperismus in England ist eine zu bekannte Thatsache, als daß wir dafür die amtlichen Beweise beizudringen hätten. Die Regierungsstatistif, nach welcher 1 Armer auf 15—18 Einwohner kommt, läst nicht einmal die Roesler, Kolkswirthschaftslehre.

VAIVERBITY Google

volle Wahrheit erkennen, benn sie giebt nur die Anzahl der Armen an, die an einem gegebenen Tage Unterstützung vom Kirchspiel empfangen, und nicht die gesammte Anzahl derer, die im Berslauf des Jahres unterstützt werden."\*) Gewiß sind das für den, der seine Augen nicht verschließen will und über die Gegenwart hinaus zu urtheilen sich verpflichtet hält, gesährliche Anzeichen eines künstigen Bersalls der britischen Größe, die zur Zeit hauptssählich auf der Ueberlegenheit seiner Maschinenproduction beruht. Dieser Versall wird und muß eintreten, sobald die oben bezeichsnete Grenze des auswärtigen Handels erreicht ist.

Ferner handelt es fich nicht blos um ben Betrag bes Brobuctionsvorrathes, sondern wesentlich auch um die Rauftraft berer. bie ihn auf bem Wege bes Tausches an sich zu bringen haben. Es mag in einem Lande noch so viel Getreibe importirt ober auch selbst erzeugt werden, so wird boch kein Scheffel davon an die Maschinenbevölkerung gelangen, wenn sie nicht bie landesüblichen Preise bafür zu entrichten vermag. Dies gilt von ben Erzeugnissen bes Aderbaues wie von benen ber Industrie. "Das mangelnbe Gleichgewicht, schrieb Louis- Napoleon im Gefängniß zu Sam 1844 (Extinction du paupérisme), zwingt die Regierung hier wie in England, bis nach China nach einigen Taufend Consumenten zu suchen, während Millionen von Franzosen ober Englänbern von Allem entblößt find, die, wenn fie angemeffene Nahrung und Rleibung taufen könnten, eine viel beträchtlichere Ausbehnung bes Umfates herbeiführen würben als bie vortheilhaftesten Berträge." Der Fortschritt bes einheimischen Ackerbaues ober bie Ausbehnung ber Schifffahrt entscheiben also allein noch Nichts. Wenn nun, wie wir später noch barthun werben, die Rauffraft eines Theils ber Maschinenbevölkerung eine Tenbenz zum Sinken hat, wenigstens keine sichere und stetige, sondern in Folge des Maschinenspstems häufigen Schwankungen ausgesett ift, ganz abgesehen von folden

*)	Anzahl	ber	Armen	in	England	am	1.	Januar

	0	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	 ***	
1856				843,806
1857				908,186
1858				860,470
1859				851,020
1860				890,423

außerorbentlichen Calamitäten, wie sie ein Krieg, wie z. B. ber gegenwärtig zwischen ben nordamerikanischen Freistaaten ausgebrochene mit sich bringt, so wird man sich ber Ueberzeugung nicht verschließen können, daß das überwuchernde Maschinen= und Fabrikspstem eine Quelle der Berarmung bilbet, die der unerbitteliche Organismus der Bolkswirthschaft am Ganzen rächt, und daß es ein Euphemismus ist, die Maschinen die "Sclaven der modernen Gesellschaft" zu nennen.

Die Anwendung der Maschinen findet jedoch glücklicher Weise von selbst leicht erkennbare Grenzen: 1. In der Natur der Production; benn bie Maschine ift immer nur ein geiste und willenloses Geschöpf und ihre Brauchbarkett ift ba zu Ende, wo es auf Befriedigung bes wechselnben Geschstades und bes rein perfönlichen Bedürfnisses, sowie auf die unmittelbare geiftige Mitwirkung bes Arbeiters ankommt. Die freie Bewegung und bas feine Gefühl ber Menschenhaud kann burch bie Maschine nie erset werben; und außerbem ist es natürlich, bag Maschinen nie Bücher schreiben, malen, componiren lernen können. 2. In ber Kostspieligteit ber Maschinen und in ber Größe bes burch sie erforberten Capitals und Absabes; benn wo sie nicht ununterbrochen massenhafte Stoffe verarbeiten können, werben fie fich, weil fie meift fehr theuer find, schlecht rentiren. Daber find fie bei ber von ben Jahreszeiten, Witterungs = und Bobenverhältniffen abhängigen Landwirthschaft, namentlich beim Rleinbau, bann bei bem auf Bestellung arbeitenben Handwerk nur beschränkt anwendbar. Auch muß ein Land icon eine ziemliche Sohe bes Reichthums und ber Bevölferung erklommen haben, weil sonst die Maschinenproduction zuviel Capital ben übrigen Productionszweigen entziehen würde. Einführung einer Maschine ift ein bebeutsamer wirthschaftlicher Schritt, welcher, je nach ben Umftanben, reifliche Ueberlegung, großen Betriebseifer und ein gewiffes höheres Mag von Umficht und Intelligenz erforbert, schon wegen bes richtigen Gebrauchs ber Mafchine, bann aber besonders um sich nicht im Gewinn zu ver-Der bamit nothwendig verbundene Uebergang zum rechnen. größeren Betrieb setzt Strebsamkeit und gesteigerten industriellen Beift voraus. Das find lauter Eigenschaften, bie fich nicht überall vorfinden und nur allmählig in die tieferen Schichten ber Bevölkerungen eindringen. Mit der Entdeckung einer neuen Masschinenkraft ist daßer nicht sofort auch ihre allgemeine Einführung verbunden, zumal da gewöhnlich ein Patent darauf erworben wird, umd das nuß die allzu rasche Berbreitung der Maschinen gleichsfalls verhindern, namentlich beim Handwerke und auf dem Lande.

#### § 20.

# bon der Entstehung des Capitals.

Das Capital entsteht durch Ersparung. Jedes fertige Product kann nämlich entweder verzehrt oder zu weiteren Productivdiensten verwendet werden. Im ersten Fall verschwindet das Product aus der Reihe der Güter und es hängt von der Art der Consumtion ab, ob irgend ein anderer Werth zurückbleibt (§ 107.) oder auch gesellschaftliche Kräfte, wie z. B. das umlausende Geld, Geststigung u. dgl., erzeugt werden. Im zweiten Fall kann das Product zum Unterhalt und zur höheren Ausbildung von Arbeitern verwendet werden und dann entsteht die Productionskraft der Arbeit; oder endlich man läßt das Product als Capital in irgend einer der Formen wirken, die wir bereits oben auseinander gesetzt haben. Und diesen Hergang nennt man Ersparung, weil der Wesitzer des Products auf den gegenwärtigen unmittelbaren Genuß daraus verzichtet und es in seinem ursprünglichen Sehalt erhält und als Productivmittel verwendet.

Der Ansammlungstrieb, welcher zur Ersparung führt, bebingt eine Entsagung vom gegenwärtigen Genuß im Hindlick auf einen künftigen, das Capitalproduct, das im Allgemeinen Rente genannt wird. Die Rente ist also der Zwed der Capitalansammlung oder Capitalissirung, denn in derselben Weise, wie das Capitalisderhaupt entsteht, wird es auch vermehrt. Die Capitalissirung sett nicht nur einen Uebersluß der Production über die augenblicklichen Bedürfnisse der Berzehrung voraus, sondern auch einen beträchtlichen Grad männlicher Selbstüberwindung und Voraussicht, denn man opfert damit in der That einen Theil der Gegenwart den immer etwas unsicheren Aussichten der Zukunst. Auf die Stärke des Ansammlungstriebs wirkt daher vor Allem, neben ihrer Höhe an sich, auch die Gewißheit oder Ungewißheit der Rente;

viese aber viel mächtiger als jene, weil Jedermann unter dem Eindrucke der durchschnittlichen Rentenhöhe seiner Zeit lebt und seine Erwartungen in dieser Beziehung bei besonnener Betrachtung nicht höher spannen kann. Nur wenn die Rente auf ein Minimum herabsänke, würde man vielleicht aufhören zu capitalisiren; ein solcher Zustand wäre aber, wie sich später ergeben wird, von einer solchen Fülle des Capitals begleitet, daß eine Beranlassung zur Capitalisirung überhaupt nicht mehr vorhanden sein würde.

Die Stärke bes Spartriebes wird hauptfächlich burch folgenbe Ginfluffe bestimmt.

Bor Allem burch bie sichere Wahrscheinlichkeit bes fünftigen Rentenbezuges; und biese hängt vorzüglich ab von ber Aussicht auf längeres Leben in Folge bauernber Gesundheit, geficherter und gefahrlofer Beschäftigung und eines gunftigen Rlimas. Aufreibende Arbeit ober gefährliches Klima machen wenig geneigt zur Ersparung, weil man ben sicheren Genuß bes Augenblicks ber unsicheren Zukunft vorzieht. Daher lebt man in den Ländern ber gemäßigten Zone viel mäßiger und wirthschaftlicher als in ber beißen Zone; und wenn bies auch aus ber Berschiedenheit bes Nationalcharakters abzuleiten wäre, so wird dieser boch in hohem Grabe burch bas Klima bestimmt. Solbaten und Matrosen. beren Leben beständig Gefahren ausgesetzt ist, pflegen Berschwenber zu sein; Rriege, Revolutionen, ansteckende Krankheiten ziehen in der Regel neben anderen Uebelständen auch Luxus und Berschwendung nach sich. Es ift eine stehende Erfahrung, daß in aufgeregten, unruhigen Zeiten bie Genufssucht zunimmt; schon weil die fieberhafte Sorge und Anspannung durch den Taumel des Bergnügens betäubt und geschmeichelt sein will.

Alles was in der Gesellschaft Vertrauen und Sicherheit verleiht, dient auch zur Vermehrung des Sparsinnes: Friede, Ordnung im Staatsleben, besonders im Staatshaushalte, Sicherheit des Eigenthums und der Person, pünktliche und unparteissche Rechtspslege, volksthümliche Institutionen, welche bürgerlichen Unruhen vorbeugen. In einem schlecht regierten Lande wird wenig gespart werden; es wird arm sein und bleiben. (Wirth.)

Einleuchtend ist auch ber Einfluß ber geistigen und sittlichen Bilbung auf ben Spartrieb. Der Unwissende weiß nicht, wofür

er sparen soll; er weiß keinen Gebrauch bavon zu machen und es fehlt ihm die Berechnungsgabe, der Blick in die Zukunft. Ein rohes Gemüth kennt nicht die Tugenden der Mäßigung und Selbstbeherrschung; es ergibt sich nur zu leicht der Zügellosigkeit, der Ausschweisung. Wären die armen Arbeiterclassen auf einer höheren Stuse geläuterten Geistes und Gemüthes, als leider immer deutlicher zu Tage tritt, so würden sie auch mehr sparen; aber der Hang zu egoistischem Genuß, der verwahrlosten Gemüthern eigen ist, wirft ihre Einnahmen in den Schlund der Schenke. Ein gedisdeter, nüchterner Arbeiter hat immer einige Ersparniß und er ist stolz darauf, denn in seinen Augen abelt vornehmlich der Besit.

Der Reiche ist in der Regel verhältnißmäßig sparsamer als der Arme. Er kennt den Werth und Segen des Reichthums, zusmal wenn er durch Mühe und Arbeit errungen ist; er gewöhnt sich viel leichter an Voraussicht und weitersehende Berechnung. Die Armen dagegen leben von der Hand in den Mund und verlassen sich auf ihrer Hände Arbeit. Das Sparen scheint ihnen nicht der Mühe werth, was sie zurücklegen könnten, ist zu geringsügig. Auch ist der Genuß ihnen zu häusig versagt, als daß sie nicht außerordentliche Gelegenheiten hiezu begierig ergreisen sollten. Wie das Capital in der Gesellschaft überhaupt schon eine höhere Stuse der Eultur voraussetz, so auch beim Einzelnen; gar Viele müssen den Entwicklungsgang an sich selbst durchmachen, den die Gesellschaft in größeren Abschnitten zurücklegt.

Wichtig ist ferner die Art des Erwerds. Reichthum, durch Zufall, Ungerechtigkeit oder Gewalt erworden, pflegt auch wieder schnell zu zersließen; so insbesondere Lotteriegewinnste, Erbschaften von entfernten Berwandten, erheirathetes Bermögen. Das Capital strebt, könnte man sagen, unwiderstehlich in die Hände derzienigen, die es würdig zu gebrauchen wissen. Daher sindet sich auch bei den gebildeten Bölkern der neuen Zeit, namentlich bei der germanischen Rage, am meisten Capital. Ihre Cultur ist auf Arbeit, auf harte, mühsame, strenge Arbeit gebaut; sie schätzen und würdigen daher auch viel mehr ihren Erwerd und sind auf seine Erhaltung und Vermehrung bedacht.

Hervorzuheben ist auch ber Familiensinn und Gemeingeift.

Wer keine Nachkommen hinterläßt, für bie er zu sorgen bat, vergißt in ber Regel zu sparen, benn mit seinem Tob bort für ihn aller Rusammenhang mit ber Büterwelt auf. Daber leben Hagestolze in der Regel verschwenderisch; sie suchen ihre Ginsamkeit, freilich vergebens, baburch zu verschönern, daß sie sich Nichts abgeben Wer sich eng verbunden weiß mit dem staatlichen und socialen Berband, in dem er lebt, wird auch bahin trachten, durch Erwerb und Erhaltung von Vermögen sich zu einem angesehenen Glieb beffelben zu machen. Erst burch ben Besitz erhält er auch lebhaftes Interesse an der Aufrechthaltung der äußeren Ordnung und ber bestehenden Einrichtungen, weil bie Früchte seines Bermögens barauf gebaut find. Besitzlofigkeit und Unzufriedenheit mit ber überkommenen Staatsordnung gehen häufig Hand in hand. "Wer weise ift, halt genaue Rechnung in seinem Saushalt; benn wir wollen nicht blos für uns felbst reich sein, sonbern für unsere Rinder, Bermanbte, Freunde, besonders für den Staat: benn bie Kräfte und bas Bermögen ber Bürger bilben ben Reichthum bes Staates." (Cicero.)

Wer sparen soll, muß aber auch ficher sein, bas Ersparte aufbewahren und fruchtbar verwenden zu können. Bilbe Stämme haben baber wenig Sparfinn. hier fehlt es außer an ben bisber betrachteten Borbedingungen an ber Gelegenheit zur Aufbewahrung und nütlichen Berwendung. Jeber forgt für sich felbst; bie Erwerbsarten sind zu beschränkt, als daß hierin eine größere Ausbehnung stattfinden könnte. Was ein Wilber auf ber Jagb ober bem Fischfang erbeutet, muß er auch schnell verzehren, benn sonst würde es umkommen; Pfeile, Bogen, Netze sind vielleicht sein ganzes Capital. Auch findet er keine Räufer für ben Ueberschuß seines Erwerbs. Dagegen bietet die unendliche Manichfaltigkeit ber mobernen Erwerbszweige und die Leichtigkeit, mit ber jest burch Anstalten aller Art für Sammlung aller, namentlich auch ber fleinen Capitalien geforgt wird (Sparkaffen, Banken), bem Spartrieb das reichste Felb. Wie heißer Dampf bringt der Productionsgeist in alle Fugen ber Wirthschaften und saugt Alles, was bie Berzehrung übrig läßt, begierig auf. Lebhafte, fortschreitenbe Broduction, reger Tanschverkehr, blübenber Credit, namentlich gute Creditgesete, die bem Gläubiger sein volles Recht lassen, find

baher mächtige Ursachen ber Ersparung. Mancher möchte ober könnte sparen, allein er will selbst sich von den Geschäften zurückziehen; hier müssen sich nun Andere sinden, die seine Ersparnisse auf Credit übernehmen. Wo nun die Heimzahlung gefährdet ist, kann sich auch keine Neigung und Gewohnheit des Sparens bilden. Je mehr der Neichthum zunimmt, desto leichter läßt sich auch sparen, weil nun der Genuß der Gegenwart immer wemiger gestört ist. Auf den höheren Culturstusen wächst daher das Capital verhältnismäßig viel schneller.

Unkörperliche Capitalien entstehen nicht sowohl burch Ersparung, wohl aber burch ein ähnliches Opfer. Wer z. B. eine angesehene Firma gegründet ober sich eine ausgebreitete Rundschaft erworben hat, mußte vielleicht niedrigere Preise stellen ober besondere Aufmerksamkeit, Ausbauer und Sorgfalt in ber Bedienung seiner Runben ober Auswahl seiner Waaren bewähren. Auch bier verzichtet man also auf den augenblicklichen Vortheil boberen Gewinnes, auf ben Genug ber Rube und Bequemlichkeit in Hinblid auf reichlicheren Erwerb in ber Zufunft. Werben Gewerbsrechte 2c. 2c. von der Regierung verlieben, so ist das keine Schaffung neuen Capitals, sonbern nur Uebertragung eines Theils ber bestehenben Absatverhältnisse auf einen neuen Berechtigten; benn in bemselben Grade, als bieser Lettere Rundschaft erwirbt, muß - bei gleichbleibenbem Einkommen ber Consumenten - bie ber bisherigen Broducenten abnehmen.

Dasselbe ist anch der Fall in Folge neuer wirthschaftlicher Einrichtungen, welche die Richtung der Berzehrung ändern, z. B. Anlegung einer frequenten Straße, Errichtung einer Eisenbahn zc., wodurch der Werth mancher Häuser steigt oder Manchen ein neuer Absat eröffnet wird. Denn dieser Zunahme auf der einen Seite entspricht auch eine Abnahme auf der anderen. Es ist also auch hier nur eine neue Bertheilung von Erwerbsgelegenbeiten, nicht die Entstehung neuen Capitals bewirft. Unter diesen Gesichtspunkt fällt ferner die Erhöhung der Productivkraft mancher Capitalien durch neue Ersindungen und Verbesserungen im Betrieb, überhaupt durch Fortschritte der Cultur.

Ein Land tann auch burch ausländische Capitalien Zuwachs zu seinem eigenen erhalten, allein jene mußten natürlich auf bie-

selbe Weise entstanden sein, wie alle Capitalien überhaupt entstehen. Auf diese Weise kann aber den Mängeln der Capitalbildung in einem Lande rascher abgeholsen werden. Endlich können Naturkräfte zu Capitalien werden, wenn sie die Eigenschaft von Tauschgütern erhalten. (S. 70. Anm.)

#### § 21.

#### Arten des Capitals.

Durch productive Benützung wird bas Capital, ebenso wie bie Arbeitsfraft, fortwährend in andere Formen gebracht: ber cultivirte Boben erschöpft sich wieber, Rohlen verbrennen, Werkzeuge nuten fich ab u. f. w. Das ift aber keine Berzehrung, kein Berschwinden des Capitals; es findet sich immer wieder im neuen Broduct vor, aber in anderer Geftalt. Die z. B. durch Dünger hervorgebrachte Bobenfraft im geernteten Getreibe, die verbrannten Rohlen im geschmolzenen und gehärteten Gifen, bie Abnutung ber Bertzeuge in allen Producten, Die mit ihrer Hulfe gearbeitet wurben. Hieran knüpft sich ber wichtige Unterschied bes umlaufenben und stehenden Capitals. Unter Umlauf bes Capitals versteht man nämlich bessen Uebergang von einer Form in eine andere, und diefer ist eine Folge ber productiven Behandlung, welche mit dem Cavital vorgenommen wird. Manche Capitalien verändern nun mit einem Male ihre Form, wie die Haupt = und Hulfsstoffe in allen Gewerben, gerade so wie die Unterhaltsmittel der Arbeiter, soweit fie von ihnen auf einmal verzehrt werben, z. B. Speise und Trank; manche bagegen erst burch wiederholte Behandlung, wie die Werkzeuge, Maschinen, Gebäube u. bgl. Die ersteren werben beghalb vorzugsweise umlaufende (flüssige), die zweiten stehende (fixe) Capitalien genannt; es ift aber klar, bag auch von den stehenden Capitalien immer ein Theil in Folge bes Productionsprozesses umläuft, nämlich insoweit bieser ben Capitalwerth verringert. Werkzeng z. B., das nach zweijährigem Gebrauch völlig abgenutt ist, gibt in jedem Jahr 50 Brocent seines Werthes in ben Umlauf: eine Maschine, die zwanzig Jahre andauert, in jedem Jahr 5 Procent; bagegen Schlachtvieh, Wolle, Kohlen, Eisen u. f. w. 100 Brocent, weil ihr ganzer Formwerth auf einmal verschwindet. Dieser Unterschied ist baber nur ein Unterschied ber Zeit ober

vielmehr bes Grabes, und er ist in manchen Källen schwer festzu-Denn wenn 3. B. ein Fabrifant fich auf Jahre hinaus große Roblen = ober Wollenvorräthe hält, so geht ihr Umlauf in berselben Allmählichkeit vor sich, wie ber von Werkzeugen ober Arbeitsthieren, wenn man nämlich ben Werth solcher Borräthe als ein Ganzes betrachtet, und die Berzinsung des ganzen Capital= betrages, bestehe er nun in umlaufenbem ober stehenbem, muß boch in beiben Fällen in gleicher Beise erfolgen. Begen bes Einflusses aber, ben dieser Unterschied auf die Kostenberechnung hat, muß man benselben genau kennen; benn ba immer nur ber umlaufende Theil des Capitals im neuen Producte stedt, so fann natürlich auch ber Producent — abgesehen von der Berzinsung und bem Gewinn - nur für ihn eine Bergütung im Breise ver-Bon bem hier betrachteten Capitalumlauf als Formwechsel ist die andere Art des Umlaufes, nämlich der Besitzwechsel mittelft Tausches wohl zu unterscheiben; benn beibe fallen nicht immer zusammen, z. B. wenn ein Producent für seine eigenen Bedürfnisse producirt.

Man muß bestimmt hervorbeben, daß das Cavital, wenn auch burch ben Umlauf seine ursprüngliche Form untergeht, boch seinem Werthe nach immer in irgend einer Form exhalten bleiben und an ben Capitalisten wieber zurudtehren muß. Dieser Rudlauf ift nun aber sehr manichfaltig und kann, wenn man ihn nicht nach strengen wissenschaftlichen Grundsätzen verfolgt, sehr leicht zu Irr-Wenn ein Producent seine fertigen Waaren thümern führen. gegen Geld umsett, so hat er damit zwar einen vollständigen Erfat seiner Auslagen, aber noch kein Capital; benn bas Capital ift ja Productivitraft und mit dem Gelb fann er Nichts produciren, außer soweit er es zur Ergänzung seines nothwendigen Kassenvorrathes verwendet. Erst wenn er bas Gelb wieder in Stoffe, Wertzeuge, Thiere u. s. w. umgewandelt bat, ist der Kreis seines Capitalumlaufes beenbet und biefer kann nun von Neuem beginnen. Man muß diesen Rücklauf so ansehen, als wenn berjenige, der seinen Capitalwerth in Empfang nahm, biesen vermöge einer neuen Production wieder in seine ursprüngliche Form zurückverwandelt hatte; und ber Nupen für beibe liegt barin, daß das Capital in jeder Umlaufsperiode eine Rente ober Nutung abwirft,

bie sie ohne ben Umlaufsproces nicht gehabt hätten, benn ohne biese Rente ober Nutung wäre ja ber Umlauf zwecklos. Und bieses ist auch der Hergang, nur geht er in den meisten Fällen nicht so einsach vor sich, sondern in unzähligen Mittelgliedern, weil zu jeder Zeit eine Wenge Capitalien miteinander umlaufen und die Stusensreihe, die jedes Product vom ursprünglichen Rohstoff dis zur endslichen Bollendung zu durchlaufen hat, eine unendlich verschiedene und verwickelte ist.

3. B. ein Landwirth gibt seinen Anechten Unterhalt, Getreibe und Fleisch, und biese geben es ihm wieder durch ihre Arbeit, indem fie fein Grundftud bebauen und fein Bieh warten; hier war bas ursprüngliche Capital eine Zeit lang Arbeitstraft und erst nach ber Ernte und bem Schlachten bes Biebes wieber zum Capital geworben; burch biefen Umlauf ward es fähig, eine Rente abzuwerfen. Er gibt aber seinen Knechten auch Wohnung und Rleibung; biefe konnen fie ihm nicht sofort wieder zurückgeben, fie müßten benn selbst bas Haus repariren ober Rleiber anfertigen. Allein ben Werth geben sie ihm wieder in anderer Form, nämlich gleichfalls in Getreibe ober Fleisch; bas verlauft nun ber Landwirth und aus bem Erlös wird so bie Wohnung ober Rleibung Ober aber unser Landwirth zahlt eine Steuer wieder hergestellt. an ben Staat, Die er aus bem Erlofe feines Betreibes entrichtet; mußte er biese Steuer nicht entrichten, so hatte er fein Getreibe für sich behalten ober gegen irgend ein anderes Gut eintauschen Die Steuer verursacht ihm also ben Verluft von Befönnen. treibe ober sonst eines Gutes und bieses Getreibe 2c. ift baber bie wahre Steuer, die er entrichtet. Die Steuer geht als Besolbung an einen Beamten, ber bamit Betreibe gur Erhaltung seiner Urbeitetraft tauft; nehmen wir an, biefer Beamte fei gerabe ber Diener bes Gesetzes, ber burch seine öffentliche Thätigkeit bas Grundeigenthum bes Landwirthes beschütt, so bag biefer mehr Getreibe produciren kann, weil er nun einen Theil seiner Arbeit und seines Capitals nicht auf Selbstschutz zu verwenden braucht, sondern zum fleißigeren Anbau seines Grundstückes verwenden kann. Was er nun unter bem Schutze bes Staats mehr an Getreibe produciren kann, ist das Capital, das zu ihm also als Getreibe jurudläuft, wie er es unter bem Namen ber Steuer abgegeben batte. Wir konnen noch weiter geben. Ein Theil bes Capitals bes Landwirths besteht z. B. in einem Pflug, ber aus englischem Gifen gemacht ift. Wenn nun bas Getreibe, bas er bem Gebrauche biefes Pfluges verbankt, nach England geht und Gifen von bort zurücktauscht, so ist ber Rücklauf sehr einfach. Allein sein Getreibe kauft vielleicht ein Müller, ber es zu Mehl umformt; bas Mehl ein Bäcker, ber Brob baraus bäckt. Brod fann ein Arbeiter verzehren, welcher Leinwand fabricirt. und diese Leinwand geht nun nach England und bringt dem deutschen Landwirth von bort Gifen zurud. Rehmen wir zur Bervollständigung an, daß das beutsche Getreide ober Leinen in England gerade von den Arbeitern consumirt wird, welche Eisen bervorbringen, so ift biese Rette bes Umlaufs ununterbrochen por ben Augen. — Wenn aber ber beutsche Arbeiter nicht Leinen, sondern feine Handschuhe fabricirt, die von irgend einer englischen Dame gekauft werben. so scheint bie Rette bes Rücklaufs zerrissen; benn biese Dame producirt mit ben Handschuhen Nichts, sie trägt sie Allein sie ist vielleicht Schriftstellerin und taufte mit bem Erlöse aus ihren Werken biese Handschuhe, die Lecture ihrer Werke stärkte vielleicht bei ihrer Arbeit irgend ein einsames Nähermäbchen, welches Bemben verfertigt; biefe Bemben werben von ben englischen Eisenarbeitern getragen und sie geben bafür in ihrem Eisenproduct die Bergütung an den beutschen Landwirth. aber die englische Dame ober ihr Gatte, ber die Handschuhe bezahlte, müssig, ober werben — was volkswirthschaftlich auf basselbe hinausläuft — ihre Werke von muffigen Leuten gelesen, bann ift ber Rücklauf in der That unterbrochen; das Capital des deutschen Landwirths muß dann aus einer anderen Quelle, 3. B, aus ben Einkünften eines Landguts ober aus einer Staatsschulbrente, ersett werben, und die englische Nation ift um den Betrag ber Sanbidube ober vielmehr bes Gifens, wofür jene eingetauscht wurden, ärmer geworden; b. h. es hat eine wirkliche Berzehrung obne wiedererzeugende Wirkung stattgefunden. — In bieser Weise ließen fich alle möglichen Capitalumläufe verfolgen; es werden aber biefe Beispiele genügen, um bas Wefen ber Sache beutlich zu machen. Rur ist es wichtig bervorzuheben, daß alle diese Umläuse mit Geld bewerkstelligt werben, welches also in ber Gesellschaft in ber entgegengesetten Richtung, wie die Capitalien selbst, umläuft. Das Geld unterscheibet sich schon hierin äußerlich vom Capital; im Grunde aber dadurch, daß, während das letztere überall, wo es vermöge seiner Productiveigenschaft auftritt, eine Nutzung hinterläßt, beim Gelde dieses durchaus nicht vorkommt. Das umlausende Geld ist daher nicht Capital; denn wenn es auch als hohe gesellschaftsliche Krast anerkannt werden muß, weil es den Umlauf und die Production im höchsten Grade besördert, so hat es diese Wirkung doch mit anderen gesellschaftlichen Krästen z. B. dem Credit, der Arbeitstheilung u. s. w. gemein, die gleichfalls nicht als Capital gelten, weil sie keine ersaß= und meßbare Nutzung abwersen. Insosen aber das Geld durch den Umlauf abgenützt wird, ist dieses eine einsache Berzehrung.

Hieraus kann man entnehmen, was von dem öfters hervorgehobenen Unterschied von fog. Productiv= und Gebrauchscapita= lien zu halten ift. Unter ben letzteren will man nämlich folche Capitalien versteben, beren Rutung nicht zu ersichtlich productiven Zweden verzehrt wirb, wie 3. B. die Unterhaltungsbücher aus einer Leihbibliothet, Theatergerathschaften u. bgl.; ober folche Producte, die überhaupt langfam verzehrt werden, wie Luftgebande, Schmudfachen 2c. Allein bie ersteren find wirkliche Capitalien, benn sie werfen ihrem Besitzer eine wirkliche Rente ab und ihr Rückersatz erfolgt nur, wie bei bem obigen Beispiele ber englischen Dame, aus einer anberen Quelle. Wer also Bücher zur Unterbaltung lieft ober ins Theater geht, consumirt in ber That; aber berjenige, welcher ihm biese Buter bietet, producirt sie mit wirk-Die letteren bagegen sind nicht Capital, sondern lichem Cavital. Berzehrungsgegenftände, bie fich nur aus natürlichen Gründen langfam abnüten. Babrend im erfteren Kall bas Capital ber Leihbibliothek, bes Theaters burch Rücklauf ununterbrochen erhal= ten wird, findet im zweiten Fall ein solcher Rücklauf in keiner Weise statt; und er kann auch nicht stattfinden, weil Lusthäuser, Schmudsachen u. bgl. keine productive Wirkung äußern, man mußte benn ben Benug, ben jebe Berzehnung gewährt, als ein Product betrachten. Aber bann ware auch ber hunger — "berbeste Roch" - Capital, weil bem Hungrigen bie Speife besser. schmeckt, bann ware ein Reitpferd Capital, weil bas Reiten Ber-

gnügen macht. Richt nur, daß bamit jeder Unterschied zwischen Broductionsmittel und Broduct aufgehoben wäre, würde man babei auch ganz übersehen, daß biefer Genuß von Verzehrungsgegenftanben nicht ewig bauern kann, während bas Capital als solches feinem Begriffe nach - fortwährenbe Nugung abwirft. Währenb es baber gleichgültig ift, ob bie Nunnng eines Capitals zu productiven ober unproductiven Awecken verzehrt wird, ist es nicht gleich= gültig, ob ein Gut selbst produtiv wirkt ober nicht. Rur im ersteren Fall tann es Capital fein, im zweiten nie. Ein Gebäude baber, von Arbeitern bewohnt, ift Capital; bagegen von muffigen Personen be-Denn bie letteren verzehren nicht blos bie Ungung, sonbern bas Haus selbst ober biejenigen Guter, mit benen sie bas haus repariren. Die Capitalien erhalten ihre Bebeutung burch bie Absicht und ben Zweck, zu bem man sie verwendet. Das Wort Gebrauchscapital batte nur Sinn, wenn man es auf folche Capitalien anwendete, welche ihre Productiveigenschaft entfalten, indem fie zugleich burch ihren Gebrauch bem Broducenten einen Genuß gewähren, wie Wohngebäude, Unterhaltsmittel ber Arbeiter, Mufikinstrumente, Bücher; allein bamit stellt man fich auf ben Standpunkt des Arbeiters, der darin doch nur seinen Lohn verzehrt, oder bem bie Production aus Liebe zur Sache Bergnügen macht, vergißt', daß das Capital durch Ersparung entsteht, womit sich auch die langsamfte Berzehrung nicht verträgt, und vermengt bie entgegengesetten Begriffe ber Hervorbringung und bes Gebrauches zu einem Zwitterbinge, was zur Berweichlichung ber Wissenschaft führt.

Werben Capitalien verlieben, so behalten sie biese ihre Eigenschaft nur, wenn sie wirklich productiv als solche verwendet werden; ein Schuldner kann sie aber auch zur Erlangung von Arbeitsträften benützen, z. B. indem er mit geborgten Mitteln studirt oder siberhaupt seine Heranbildung bestreitet, oder auch zu Genußzwecken verzehren. In den beiden letzten Fällen ist das geborgte Capital verschwunden, im ersteren von beiden aber ist es in Arbeit umgewandelt, welche den Rücklauf an den Darleiher allerdings aus sich selbst bewirken kann. Nicht immer also, wenn ein Gläubiger Schuldzinsen einnimmt, ist ein diesen entsprechendes Capital vorhanden. Dies ist namentlich bei den Staatsschulden der Fall,

welche zur Führung unwirthschaftlicher Kriege ober aus Berschwendungssucht gemacht werden.

Tobte Capitalien pflegt man solche Gelbsummen ober Gütervorräthe zu nennen, die man zwar nicht verzehrt, aber auch nicht productiv verwendet, sondern unbeschäftigt liegen läßt. Solche Borräthe sind nicht Capital, denn sie tragen Nichts zur Gütervermehrung bei; in Wahrheit aber unterliegen sie doch einer Consumtion, nur ohne Genuß für ihren Besitzer. (§ 107. 110.)

Unkörperliche Capitalien können nur dann als solche gelten, wenn sie wirklich die Production unterstützen durch Bermehrung der Leichtigkeit und Sicherheit des Absates und Berhütung von Berluften. Häufig aber sind sie, wie Zunstprivilegien, Ersindungspatente u. dgl., nur eine Begünstigung einzelner Producenten, denen sie zur Erlangung größeren oder müheloseren Einkommens auf Kosten der Consumenten dienen. Dann sind auch sie kein wirkliches Capital, sondern sie bewirken nur eine andere Bertheilung dessen, was überhaupt im Lande hervorgebracht wird.

# V. Fon den Unternehmungen und Productionszweigen.

§ 22.

Unter einer wirthschaftlichen Unternehmung versteht man bie planmäßige Berbindung von Productionsmitteln zur fortgeseten Erzeugung einer oder mehrerer Arten von Gütern. Das Unternehmen ist also gewissermaßen der Behälter, in welchem die productiven Kräfte vermöge der Production und des Umlauses thätig sind und beständig abs und zustießen, um nutdare Wirskungen zu äußern oder Producte hervorzubringen. Producte sind also alse Brauchbarkeiten oder Güter, die nicht von der Natur freiwillig geliesert, sondern durch menschliche Thätigkeit hervorges bracht sind. Der Unternehmer ist derzenige, unter dessen Leitung oder wenigstens auf dessen Gefahr die Productivmittel verwendet werden; er kann eine einzige physische oder moralische Person sein oder auch eine Gesellschaft von Mehreren. Im letzten Falle verstheilt sich also die Gesahr auf die mehreren Unternehmer zusams

men, je nach Berhältniß ihrer Theilnahme. Gleichgültig ift, ob bie in ber Unternehmung wirkenden Güterquellen zum eigenthümlichen Bermögen bes Unternehmers gehören ober nicht. In Bezug auf die Arbeit ift dieses in der Regel zum geringsten Theil, oft auch gar nicht ber Fall, weil viele Unternehmer mur wenig ober gar nicht thätig mitarbeiten; in Bezug auf bas Capital ichen eber, boch werben vielleicht bie meisten Unternehmungen theilweise mit frembem, geborgtem Capital geführt. Die Berwendung frember Büterquellen bat nur bie Eigenthümlichkeit, bag ihre Mitwirtung ben Besitzern berfelben vergütet werben muß, bie also einen Untheil am Ertrag, meiftens aus bem Belberlofe, erhalten. Naturfräfte befinden fich wohl immer im Befit bes Unternehmers, allein sofern bamit nicht ein besonderer Bortheil, etwa ein Monopol, verknüpft ist, zieht ber Unternehmer baraus keinen eigenen Bewinn, weil ihre Wirksamkeit ja allen Consumenten in ber nützlicheren Beschaffenheit ober größeren Wohlfeilheit ber Producte zu Gute fließt. (§ 42.)

Immer ift eine Bereinigung wenigstens zweier Productionsquellen zur Führung eines Unternehmens unentbehrlich. Denn wenn die Natur auch manche fertige Genußgüter liefert, wie Früchte, Holz, Wasser, so ist doch die Arbeit des Einsammelns, Aufbewahrens nöthig, um zur Berzehrung schreiten zu können. Die meisten Naturproducte müssen aber mit Hülse der Arbeit und, um eine größere und schnellere Wirkung zu erzielen, des Capitals vermehrt und weiter verarbeitet werden, weßhalb diese beiden Güterquellen als die wichtigsten und wirksamsten für alle Unternehmungen betrachtet werden müssen.

So bilben sich, je nach bem Grabe ber Mitwirkung ber verschies benen Güterquellen folgende vier Hauptproductionszweige heraus:

Die Bobenproduction mit den brei großen Zweigen der bloßen Gewinnung von Naturstoffen, namentlich Mineralien, Steinen, Holz, Sand, Torf 2c. (extractive Industrie), dann des Aderbaues und der Biehzucht. Hier herrscht überall der Natursactor am meisten vor und wird nur allmählig durch ausgebehntere Berwendung von Arbeit und Capital ersett. (Intensive Wirthschaft.)

Die Gewerbe, welche die roben Stoffe in der verschiedensten

Beise umformen und verarbeiten; vorwiegend sind hier Arbeit und Capital, vorzüglich Wertzeuge und Maschinen. (Stoffveredelnde Industrie.)

Die perfönlichen Dienstleistungen ber Gelehrten, Aerzte, Richter, Lehrer u. s. w., bann die niedrigeren Dienstverrichtungen, wie der Dienstleute, Boten 2c. 2c.\*) Hier ist die Arbeit das vorherrschende Element mit geringer Unterstützung von Capital, namentlich der Geräthe. Bei den höheren Berrichtungen dieser Art ist die persönliche, schöpferische Befähigung des Arbeiters von höchster Bichtigkeit; doch beschäftigt sich auch ein großer Theil nur damit, die Leistungen der unabhängig schaffenden Geister dem Publikum verständlich und zugänglich zu machen oder zur Ausssührung zu bringen.

Der Umsatz mit seinem Untergewerbe, ben Transportgesschäften, wodurch die fertigen Producte aller Art in den Bereich der Consumenten gebracht werden. Der Umsatz ist entweder, nach dem Grundsatze der Arbeitstheilung, eine selbständige Unternehmungsart und heißt dann vorzugsweise Handel, der sich in zwei Hauptgattungen, den Groß- und Klein- oder Detailhandel ab-

<sup>\*)</sup> Dag bie perfonlichen Dienftleiftungen, beren Brobucte größtentheils immaterielle Dinge find, b. b. folde, bie teine fict - und greifbare torperliche Existenz haben, zum Bebiet ber Bollswirthschaftslehre gehören, barf jett wohl als feststehend angenommen werben. Neuerdings hat fich wieder Cherbulies (Précis de la science économique I. cap. 3.) bagegen erklärt, allein nicht aus neuen Grunden. Es genugt bier barauf binguweisen, bag alle Berfonen, welche solchen Dienstleistungen höherer ober nieberer Art obliegen, Brauchbarteiten hervorbringen von einem bestimmten Gebrauchswerthe, die in den Umlauf treten, Eintommen erzeugen und confumirt werben, und bag alle biefe Berfonen Birthichaften flibren, bie in einer gewiffen nothwendigen Beziehung fteben gur Gefammtwirthicaft eines Boltes und gang benfelben Befeten unterliegen wie alle übrigen Birthichaften. Wie burch bie Bereinziehung biefer Birthichaftegruppe bie Biffenschaft ben Character ber Unbestimmibeit erhalten foll, ift nicht einzusehen; im Gegentheil, die Unbestimmtheit (ober vielmehr Ludenhaftigteit) würbe bann eintreten, wenn wefentliche Productivfrafte unb Leiftungen bem Spftem ber Birthichaft entzogen murben. Cherbulieg felbft fagt 3. B., daß bie moralifche Erziehung ber Arbeiter von großer wirthichaftlicher Wichtigfeit für bie Gefellichaft fei; warum foll alfo bie Grevorbringung ber moralifden Kräfte fein Gegenstand ber Wirthichaftslehre fein, infofern es fich um ihre wirthichaftliche Bebeutung banbelt? Die Erziehung felbft braucht befimegen fo wenig bier behandelt ju merben, wie g. B. bie Branntweinbrennerei ober bie Pferbezucht 2c. 2c.

Roes ler, Boltsmirthichaftelehre.

zweigt, je nachdem er mittelbar ober unmittelbar für die Beblicknißbefriedigung der Consumenten sorgt, so daß also die Kleinhändler eine weitere vermittelnde Stellung zwischen den letzteren und den Großhändlern einnehmen;\*) oder er wird von den Erzeugern selbst, ohne Dazwischenkunft eines Händlers, betrieden, sei es weil, wie dei beschränktem Absatz, eigene Unternehmungen nicht bestehen könnten, oder weil die Natur der erzeugten Waaren weitere Ansbewahrung und Transport nicht gestattet. Dies ist z. B. der Fall bei Musikproductionen (nicht dei Musikalien), überhaupt dei den meisten Arten der persönlichen Dienste.

Strenge genommen, gibt es nur brei verschiebene Productionsarten: \*\*)

1. Stoffgewinnung, b. h. Aneignung von Gittern aus bem

- \*\*) Uebereinstimmend bamit ift bie lehrreiche Gintheilung Gay's in:
  - 1. industrie agricole, bie bie Dinge ber Natur entnimmt,

  - 8. industrie commerciale, . . . . bertheilt.

<sup>\*)</sup> Die gute Organisation bes Hanbels ift von ber größten Wichtigkeit für bie wohlseile und reichliche Berforgung ber Confumenten. Namentlich in orfterer Begiebung icheint bier noch ein weites Relb fur Berbefferungen offen ju liegen, welche barauf gerichtet fein muffen, bie vielen Gewinn fudenben Mittelspersonen zwischen Erzeugern und Bergehrern möglichft zu vermindern. Der Anblid einer großen Sanbelsftabt mit ihrer Ungahl von Raufleuten und Billispersonen, mit ihrem gurns, mit ihrem jabrlich fleigenben, tofispieligen Befchäftsapparat führt ohne Aufbietung großen Scharffinnes gu ber Bermuthung, bag es auch viel einfacheren und wohlseileren Manipulationen möglich sein mußte, die Waaren in die Hände der Berzehner zu bringen. Die meisten Waaren find, was die Erzeugung betrifft, vergleichsweise wohlfeil und vertheuern fich erft burch ben Sanbel, oft um 100 und mehr %. Die freie Confurrenz, die jede Speculation exlaubt und fic um feine Berthenerung befinmmert, wenn fie nur von ben Confumenten bezahlt wird, ift in biefer Besiehung nicht so unbedingt zu loben; fie erzeugt vielfach kunftliche, überhobe Preise. Schon beginnt sich auch an ben Stellen, die am meisten unter bem Drucke bieses künstlichen Speculationenspftems leiben, eine selbständige Reaction bagegen zu erheben. Aller Orten bilben fich Confinmvereine, die ihren Mitgliebern bie Unterhaltsmittel obne Geminnvertheuerung liefern; ferner Bereine zur Beschaffung billiger Robstoffe 2c. Ungebeure Summen tonnten in jeder Bollswirthschaft erspart werden, wenn in dieser Richtung fortgeschritten würbe, um bas muchernbe Schmaropergemachs bes Sanbels - benn gu einem folden ift biefer an fich fo nützliche und unentbehrliche Productionszweig vielfach ausgeartet - zu beschneiben.

Bu jedem biefer Productionszweige find breierlei Arten von Arbeiten nothwendig:

Naturfond, die entweder sofort der Berzehrung unterliegen oder noch der weiteren Berwandlung oder des Umsatzes bedürfen.

- 2. Stoffverwanblung (Fabrikation, Industrie), durch welche die rohen Naturstoffe und alle anderen Gegenstände von Brauchsbarkeit in verschiedenen Stusen weiter verarbeitet werden; dies geschieht nicht nur durch die Gewerbe im eigentlichen Sinne, sons dern auch durch Ackerbau und Biehzucht; überhaupt durch jede Art von Thätigkeit, die den vorhandenen Gütern eine neue Brauchsbarkeit verleiht.
- 3. Umsat, der entweder nur in Tausch oder zugleich auch in Raumversetzung besteht. Die beiden letzten Arten der Production können zum Gegenstand sowohl materielle als immaterielle Objecte haben.

Eine andere, wirthschaftlich wichtige Sintheilung ergibt sich aus der Verschiedenheit der Hauptproductionssactoren bei den einzelnen Productionszweigen, wobei es aber zweckmäßig ist, die Süterquelle Natur nur als Object der productiven Sinwirkung von Seiten des Menschen aufzusassen. Hienach ist zu unterscheiden:

- 1. Arbeitsproduction, wo die Arbeit vorwiegt, dagegen das Capital nur eine unterstützende Bedeutung hat. Hieher gehören besonders das Handwerk, die persönlichen Dienste, dann der rohere und kleinere Betrieb der Bodenproduction.
- 2. Capitalproduction, bei der das Capital vorwiegt und die Arbeit mehr zur Unterstützung, Ergänzung, Beaufsichtigung dient. Hieher gehört das Maschinen- und Fabritwesen, Hüttenwesen, intensive Forstwirthschaft, auch einige Transportgewerbe, z. B. die Eisenbahnen.
- 3. Gemischte Production, bei ber Arbeit und Capital in annähernd gleichem Rangverhältniß zusammenwirken, so namentlich beim Handel, bei intensiver Landwirthschaft 2c.

Endlich kann man noch unterscheiben je nach ber Sicherheit bes Erfolgs:

<sup>3.</sup> industrie des ouvriers, Ausführung .



<sup>1.</sup> industrie des savans . Erforschung ber productiven Gesetze

<sup>2.</sup> industrie des entrepreneurs, Anwenbung. .

- 1. Extensive oder Naturproduction, wenn das Gelingen der Unternehmung hauptsächlich von der Mitwirkung der dem menschlichen Einfluß mehr oder minder entzogenen Naturfräste abhängt; dies gilt besonders vom Ackerbau, von der Forstwirthschaft und von der Schiffsahrt.
- 2. Intensive ober Kunstproduction, wo Arbeit ober Capital ben Ausschlag geben, beren Beschaffenheit und Wirkung ber Mensch regelmäßig in seiner Gewalt hat.

Dieser Unterschied findet jedoch bei civilisirten Bölfern, welche Arbeit und Capital in hohem Grade bei allen Productionszweigen verwenden, weniger auf die einzelnen Productionszweige, als auf das Shstem, nach welchem sie betrieben werden, Anwendung.

Durch die vorhandenen, verfügbaren Naturfräfte und den wirthschaftlichen Beist ber Bewohner wird in der Regel der inbustrielle Charafter eines Landes bestimmt. Sie bilden die nothwendige Grundlage für die Entfaltung der beiden anderen Güter= Naturfräfte können gar nicht ober nicht leicht verset werben, sondern haften ein für allemal an dem Ort, wo sie von Anfang an sich vorfinden; mährend Arbeit und Capital beweglich und leichter übertragbar sind durch Auswanderung, Unterricht, Reisen ober Bersendung. Der natürlichen Productionsfähigkeit eines Landes kann baber nicht ohne Nachtheil entgegengestrebt Den größten Unterschied zeigen in biefer Beziehung bie werben. Begenden ber heißen, ber gemäßigten und ber kalten Zone; aber auch in kleineren Kreisen gibt es beachtenswerthe Naturbedingungen in Folge ber Berschiebenheit bes Bobens, ber Lage, bes Klimas, ber Wasserkräfte, bes Reichthums an anorganischen Stoffen, wie Metallen, Kohlen; bann Holz. Nur insofern die Uebertragung einer Güterquelle möglich ift, kann auch ber industrielle Charakter verschiedener Länder ein gleicher werden; und bieses ist hauptfachlich bei ben Bewerben, beim Handel und bei ben personlichen Diensten der Fall, namentlich bei der Fabrik- und Maschineninbustrie, weil das Capital das beweglichste Element der Production So wird z. B. die Baumwolle Amerikas und Indiens mit Hülfe ber Maschinen in den meisten Ländern Europas zu den manichfaltigften Geweben verarbeitet.

Je weniger Grundstücke, namentlich von hoher Ertragsfähig-

keit, in einem Lande vorhanden find, um so mehr muß man sich auf solche Unternehmungen verlegen, welche ber Arbeit und bem Capital freiere Entfaltung gewähren. Dies geschieht ichon wegen ber Raumersparniß (hobe Baufer, ichmale Wege), bann aber auch. weil die natürliche Guterquelle in einem folchen Buftand gu fparlich fließt, um eine größere Menge von Menschen binreichend und reichlich zu ernähren. Das find nun einerfeits bie perfonlichen Beschäftigungen, bann aber vorzüglich Gewerbe und Hanbel. Deßhalb werden diese Geschäfte vornehmlich von einer enge ausams mengebrängten Bevölkerung betrieben; und je bichter bie lettere wird, besto mehr Arbeit und Capital muß aufgewendet werden, um ihr Unterhalt zu verschaffen. Diefes vermehrte Ausströmen von Arbeit und Capital in die verschiedenen Industriezweige ergreift bann aber auch ben Grund und Boben, bem auf biefe Weife ein immer größerer Ertrag abgewonnen wirb. So gipfelt fich mittelst ber Arbeit und bes Capitals bie Productionsgewalt ber Länder zu einer oft schwindelnben Bobe.

Bo man nicht blos für eigene Bedürfnisse unmittelbar producirt, stehen alle Unternehmungen vor Allem des Inlandes, dann aber auch des Auslandes unter einander in der innigsten Bechselwerbindung. Jede empfängt von der anderen Productionsmittel und gibt sie nach vollendeter Production ihrerseits wieder an andere ab. Damit dieser Productionsumlauf regelmäßig und ohne Störung von Statten gehen könne, müssen die verfügdaren Güterquellen über alle Unternehmungen gleichmäßig vertheilt sein. Keine darf zu viel produciren, weil sonst andere zu wenig produciren; damit würden sie aber sämmtlich entkräftet, wie der Ueberdau einstürzt, wenn der Unterdau zu schwach ist. Diese heilsame Borschrift des Gleichgewichts wird aber durch gewinnsüchtige Ueberproduction (overtrading) nur zu häusig übertreten. (§ 111.)

Hält man das Wesen der Unternehmung als einer planmäßigen Bereinigung verschiedener Productivkräfte zur Erreichung bestimmter einheitlicher Wirthschaftszwecke fest, so ergibt sich unmittelbar daraus auch die tiefere Erfassung des eigentlichen Wesens der jeder Unternehmung entstammenden Producte. Denn die Producte sind nichts Anderes, als die durch die Unternehmung in einheitlicher Form in den Umlauf gebrachten Productivkräfte, wozu bann noch bie gefellschaftlichen Kräfte fich gefellen, welche fich gewissermaßen aus einem allgemeinen, für Alle offenstehenden Referpoir über bie einzelnen Unternehmungen ergießen und als Miteigenschaften concreter Producte für die Gesellschaft zur Erscheinung Jedes Product stellt also regelmäßig ein bestimmtes Quantum von Natur, Arbeit und Capital bar; Arbeit und Capital find aber felbst wieder Berbindungen mehrerer Specialfrafte, fo bie Arbeit eine Berbindung von Unterhalt, Bildungsaufwand und persönlicher Anstrengung, bas Capital eine Berbindung von Entfagung mit ben ibeellen Beftanbtheilen irgend eines Products; und in jedem Product steckt ein specieller Theil von Runft und Intelligenz, über ben die producirenden Unternehmungen in jeder Producte find also febr jusammengefette Besellschaft verfügen. Dinge; und obwohl fie bies find und ju einem bestimmten Zeitpunct eine festgebundene Einheit barzustellen scheinen, streben sie boch jeber Zeit in Folge bes Umlaufes nach allen Richtungen auseinander, überall neue, gleich tunstvolle und wunderbare Berbindungen eingebend, um sobann wieber in alter Form und vermehrt an ihren Ausgangspunkt zurudzukehren. Je mehr Runft und geiftiges Leben in ihnen ruht, besto rascher, manichfaltiger und ausgedehnter gestaltet sich dieser Umlauf; je mehr in einem Brobuct ber robe Stoff vorwiegt, besto schwerfälliger, weniger löslich ist es. Daher ift es die Aufgabe der Unternehmungen, ihren Brobucten immer mehr Runft, Intelligenz und sittliche Kraft einzubauchen; ein Shitem, in beffen Umlauf ber robe Stoff vorherricht, fteht unter seiner Aufgabe.

# VI. Yon der Productivität.

§ 23,

## Wesen der Productivität.

Unter Productivität versteht man die Fähigkeit zur Hervorbringung eines Gutes; von ihr hängt also die Erhaltung und Bermehrung der Mittel ab, womit die Menschen ihre Bedürfnisse befriedigen. Es ist klar, daß diese Eigenschaft jedem Productionsmittel, jeder Güterquelle schon dem Begriffe nach immer innewohnen muß; denn ein Productivmittel, das diese Eigenschaft nicht besäße, wäre eben keines, nicht zur Hervorbringung, sondern höchstens zur Berzehrung geeignet. Gleichwohl hat es, weil man sich über das Wesen und die Wirksamkeit der Productivmittel unklar war und mangelhafte Ansichten von dem Begriffe des Gutes hatte, über die Productivität manichsache Streitigkeiten gegeben, deren Darsstellung zur größeren Berdeutlichung des Wesens der Production dienen wird.

Den Naturkräften und ber Arbeit wurde wohl zu allen Zeiten bie Eigenschaft ber Productivität zuerkannt; nicht so aber bem Ca-Erst beim Ausgange bes Mittelalters bammerten allmählich richtigere Unfichten über bie productive Bedeutung bes Capitals. besonders auch im Kreise der beutschen Reformatoren; vorher batte man fich unter Capital immer eine Summe Belbes gebacht und biefes aus leicht begreiflichen Gründen für unproductiv gehalten. Aber noch Abam Smith und mehrere feiner Anbanger fprachen eigentlich bem Capital bie productive Eigenschaft ab, \*) indem fie glaubten, die Capitalrente, welche ber Capitalift für die Mitwirkung bes Capitals bei ber Broduction erhält, werbe aus bem Arbeitsertrage genommen. Die Irrigfeit biefer Anficht fpringt auf ben erften Blid in die Angen; benn ohne Capital würde jeder Arbeiter weniger ober schlechter ober langsamer productren und was man so an Menge, Bute ober Zeitersparniß gewinnt, ift ein reeller Bortheil, den man nur der Mitwirkung des Capitals verdankt und ohne welchen die Mittel der Bedürfnigbefriedigung unzweifelhaft auf einer tieferen Stufe fich befinden würben.

Wenn nun auch die Productivität aller Productionsmittel heutzutage als herrschender Grundsatz anerkannt ist, hat sich das gegen der Zweisel, schon von früher her, auf die verschiedenen Productionszweige geworfen. Die Bodenproduction hielt man zwar immer für productiv, weil durch sie die Wasse der Güter zu

<sup>\*)</sup> Roch J. St. Mill, Grunds. ber polit. Deton. I. cap. V. § 1., nennt nur die Arbeit und die Raturkräfte "eigentlich productiv" und das Capital nur die unentbehrliche Bedingung der Arbeit. Dies ift entweder leere Bortspalterei oder ein handgreislicher Irrthum, selbst unter der Modification, daß Bertzeuge und Maschinen eine "eigene productive Araft" haben.

fichtbar vermehrt wird, als daß fich hier ein vernünftiger Zweifel erheben ließe. Allein alle übrigen Productionszweige hielten z. B. bie Physiocraten für unproductiv (steril), weil fie bachten, es würben burch fie keine neuen Stoffe hervorgebracht, sonbern nur bie schon vorhandenen umgeformt, ein Nugen, ber nur burch einen gleichen Aufwand bereits früher entstandener Güter (Unterhaltsmittel für Arbeiter, Berkzeuge 2c. 2c.) erreicht werbe. man nun auch später bie neue Brauchbarkeit, welche bie verarbeiteten Producte burch bie Bewerbe erhalten, zugab und bie Gewerbe als productiv erklärte, glaubte man boch wiederum bieses Mertmal beim Sandel nicht zu erkennen, ber die Geftalt ber vorhandenen Güter nicht verändere, sondern biese nur von Ort zu Ort bringe; und also ward ber Handel zu einem unproductiven Die Socialisten nannten sogar ben Hanbel Beidäft erflärt. legalisirten Betrug, ber nur burch Uebervortheilung bes Bublifums bestehen könne; alles was ein Händler gewinne, entziehe er burch Lift und Täuschung benen, die von ihm taufen. Hiebei bedachte man nicht, daß die Lage eines Guts von wesentlichem Einfluß auf feine Fähigkeit fei, ein vorhandenes Bedurfniß zu befriedigen; ruffifches Getreibe 3. B. hat für ben beutschen Consumenten teine Brauchbarkeit, so lange es nicht auf ben beutschen Markt gebracht Und ba biefes burch ben Austausch beutscher Producte nach Rufland geschieht, so ift ber Handel in ber That nur eine besonbere Art ber inländischen Production und wandelt mit Bulfe ber babei benütten Büterquellen bie ausländischen Producte nicht anders jum Bortheil ber inländischen Consumenten um, wie man im Inlande selbst etwa Flachs in Leinen und Lumpen in Papier ver-Der Handel ist immer ba nöthig, wo ber Consument, sei es wegen Mangels ber natürlichen Productionsbedingungen ober aus Unkenntniß, Abneigung 2c., die von ihm begehrten Güter nicht selbst producirt, er producirt also für den Consumenten, was biefer nicht selbst produciren kann ober will, er schafft bem Consumenten Güter, die bieser vorher nicht hatte. \*)

<sup>\*)</sup> Obwohl ber Sanbel auf biefe Beife Productivfrafte gum mahren Ruten ber Gefellicaft in Umlauf fett und ein nothwendiges und wichtiges Stadium im Productionsverlaufe bilbet, hat er boch die besondere Eigen-

Daß man endlich auch die persönlichen Dienste unproductiv nannte, weil sie keine körperlichen, greifbaren, ansammlungsfähigen Producte hervorbringen, rührt von einer willkürlichen Beschränstung des Gutsbegriffes her, bessen wesentliche Elemente man nur in jenen Eigenschaften verkörpert sehen wollte. Allein es ist nicht einzusehen, warum ein Bedienter, der Kleider reinigt und Stiefel putzt, anders anzusehen sein soll als ein Koch, ein Geiger anders als ein Geigensabrikant, ein Arzt anders als ein Apotheker, da doch Production, Umlauf und Berzehrung hier wie dort dieselben Wirstungen äußern und nach denselben Gesten erfolgen.

Productiv muß man nur diejenigen, aber auch alle biejenigen Unternehmungen nennen, welche nicht blos bie Menge ber technis schen Güter im Lande vermehren, sondern wirklich und nachhaltig bie Mittel liefern zur Befriedigung ber Bedurfniffe einer größeren Boltszahl ober gesteigerten Bedürfnisse berselben Boltszahl. Man barf sich hier weber auf ben Standpunkt bes Bewinnes stellen, wie 3. B. die Mercantilisten thaten, welche die Bereicherung bes Landes mit eblen Metallen als Zielpunkt ber Production hinstellten, ober wie ber Unternehmer, ber nur auf Rückerstattung aller seiner Auslagen mit wenigstens bem üblichen Bewinnsat bebacht ift; noch auch auf ben ber technischen Production, wobei z. B. bie Berarbeitung von Holz in einen Tisch, weil biefer ein neues Gut ist, productiv erschiene. Denn was der Producent gewinnt, verlieren oft seine Abnehmer, und bas Holz des Tischlers war vielleicht ein brauchbarerer Gegenstand für bas Banze, als ein mißrathener ober überflüssiger Tisch. Noch endlich auf ben Standpunkt-

thümlichteit, baß er ben Producten, die er auf den Markt bringt, keine reale Brauchbarkeit, sondern nur die ideelle der Zugänglichkeit für die Consumenten verleibt, denn er bringt an ihnen selbst keine neue, objective Beränderung her vor. Die Kosten, die der Handel verursacht, sind daher in böherem Grade ein nothwendiges Uebel, als die Kosten der eigentlichen Hervordringung. Daraus ergibt sich, daß unter sonst ganz gleichen Umständen diesenige Production den Borzug verdient, welche die wenigsten und kürzesten Handelsoperationen hervorrust; ein rationelles Wirthschaftssisstem muß also vorwiegend darauf Bedacht nehmen, die Producte, soweit dies angeht, immer in möglichster Rähe des Marktes zu erzeugen, ein Princip, welches sowohl für den Cintauf der Rohftssisse zu grengen, ein Princip, welches sowohl für den Cintauf der Rohftssisse zu zur Production als auch für den Absat der sertigen Producte Gilltigskeit bat.

ber Consumenten, weil diefe febr oft Guter begehren und toftengemäß bezahlen, durch beren Berbrauch bem Bollsvermögen nicht Kräfte zugesett, sondern allmählig entzogen werden. Man bente 3. B. an unmäßigen Branntweingenuß, an fittenverberbenbe Romane, an ben Brunt und bie Berschwendung ber Sofe, ber Kirche, an Baradearmeeen u. f. w. Die Bollswirthschaft muß fich bier auf einen freieren Standpunkt stellen, barf nicht blind jedem Bebürfniß hulbigen, sondern muß sich als selbständige Nationaltraft bes Grunbfates ber Selbsterhaltung und ber Fortenwicklung bewußt Broductiv ist also - ba bie freien Naturfräfte nur bie Broductivität der beiden übrigen Productionsfactoren bebingen und verstärken - nur biejenige Arbeit, beren Bethätigung minbeftens bie Erhaltung und ungeschmälerte Fortpflanzung ber vorhandenen nationalen Arbeitstraft gewährt; productiv nur das Capital, bei bessen Berwendung ber Capitalftod bes Landes erhalten bleibt und um die burchschnittliche Jahresrente vermehrt wird. buctiv muß also die Nationalökonomie alle Unternehmungen nermen, welche bie Arbeiter schmächen und auf eine tiefere Stufe bes Lebens herabbrücken ober welche zur Berzehrung ober mangelhaften Ausnützung bes Capitals führen. Unproductiv ist jeder Solbat, ber über die zur Erhaltung der äußeren und inneren Sicherheit erforberliche Anzahl hinaus unterhalten wird und ber Industrie rüstige Kräfte entzieht; unproductiv ein müssiger Clerus, eine mit nuploser Vielschreiberei geplagte Bureaukratie. Unproductiv sind Opiumbandel und Branntweinbrennereien, insofern sie ein bas Bolk vergiftendes Uebermaß erzeugen; unproductiv alle nur durch principlose Schutzölle, Brivilegien und fünftliche Monopolien, burch abschwächende Kinder- und Frauenarbeit gestütten Bewerbe; unproductiv alle nur auf Spiel und beraubende Bereicherung berechneten Börsengeschäfte (Stockjobberei), Spielhöllen und bergleichen aussaugende Gewerbe; unproductiv ist ber Handel, sofern er burch fünstliche Manipulationen die Waaren nur vertheuert und sich auf Rosten ber Consumenten mästet. Wenn man sich bes leitenden Grundsates bewußt ist, kann man diese Aufzählung bis ins Einzelne leicht felbst weiter verfolgen. Denn umproductiv ist jede Bergeubung von Arbeiten und Capitalien, welche in irgend einer anderen Unternehmung mit mehr Erfolg hätten verwendet

werben können. Unproductiv sind ferner alle todtliegenden Arbeits- und Capitalkräfte; und alle ungesetzlichen Handlungen, wie Diebstahl, Betrug u. s. w., unter der Boraussetzung, daß das Gesetz die Richtschuur der Bohlsahrt ist. Unproductiv sind endelich alle übergewinnreichen Unternehmungen, insoweit sie zu Uebersproduction und damit zur Bergendung von Productivkästen reizen, productiv dagegen kann sogar der Berlust wirken, wenn er zu emssigerer Anspannung und Ausbauer antreibt oder die versügbaren Productivkräste in ergiedigere Kanäle leitet. Kurz unproductiv ist Alles, wodurch schließlich das Sacheinkommen des Landes gesschmälert wird.

Man sieht also, es berrscht sehr viel Unproductivität in jeber Gesellschaft und man barf sich nicht wundern, daß es soviel Armuth und Elend in jeder Gesellschaft gibt. Denn jede Unproductivität racht fich, wenn auch oft erft im britten und vierten Blieb, wenn sie nicht burch vermehrte Productivität von anderer Seite wieber ersett wirb. Es ist baber auch leicht erklärlich, warum Rationen bei leiblich nüchternem Fleiß, Ausbauer und fluger Berechnung so schnell reich werben und burch bie entgegengesetten Eigenschaften verarmen. Man fann beshalb ber Behauptung Abam Smith's nicht beiftimmen, bag große Rationen niemals burch Berschwendung und Migverwaltung von Seiten der Bürger, aber häufig von Seiten ber Regierung verarmen. Sebe große Nation besitzt unzählige, reiche Productivfräfte und erholt sich von öffentlicher Berschwendung, wie von Kriegen und Revolutionen leicht wieber; aber ein falsches Shitem ber nationalen Wirthschaft führt töbtliche Schläge, versetzt tausend und tausend Stellen ber Bollswirthschaft in Lähmung. Freilich geht ein solches auch oft von Regierungen aus, in Folge fehlerhafter Besteuerung, Ertödtung ber Beistesarbeit und bes freien Bedankens, aber auch Trägheit, Unwissenheit, Genufsucht und Schlaffheit ber Bevollerungen untergraben bie Productivität ber Länder. Bang allgemein gesprochen, ist basienige Wirthschaftssustem bas productivste, welches ben einzelnen Wirthschaften innerhalb ber nothwendigen Schranken (§ 28.) Die freieste Bewegung und Entfaltung gestattet, mit anderen Worten, kein planloses, sondern ein wohlverstandenes und rechtzeitiges laissez faire, laissez aller,

### § 24.

## bon den Unterschieden der Productivität.

Jebe Güterquelle als solche hat nur Bebeutung burch ihre Productiviraft, und jebe Productiviraft wird in ihrem Werthe geschätzt nach bem Grabe, in welchem fie bei möglichst geringem Aufwand ein vorhandenes Bedürfnik zu befriedigen vermag. Die productivsten Buterquellen find baber nicht immer bie, mit benen man am meiften zu produciren im Stande mare, weil bie Menge ber Bedürfnisse in einer gegebenen Zeit und an einem gegebenen Ort begrenzt ist, folglich mittelst Anwendung einer an sich reichhaltigen Broductivfraft leicht über bas Bedürfnig hinaus, also zwecklos producirt werden könnte, was einem verhältnißmäßigen Bergeuben von Kräften gleichtäme. Daber kann 3. B. nicht immer bas fruchtbarfte Land angebaut werben, weil sein Anbau oft größere Rosten verursacht, als die Räufer ber Bodenprobucte wieder erseten würden. Die Productivität eines Landes, in biefem Sinne verftanben, ift nun überall hochft verschieben, theils weil die Productionsmittel in den einzelnen Betriebszweigen nicht mit gleicher Bortheilhaftigkeit verwendet werden, theils weil sich ihrer Ausbeutung hier und bort die manichfaltigsten Hindernisse entgegenstellen. Auf welche Beife nun die einzelnen Güterarten am zwedmäßigften und wohlfeilften hergestellt werben, wird nicht von ber Nationalokonomie, sonbern von ben entsprechenden Betriebslehren, wie Landwirthschaftslehre, Bergwissenschaft, Gewerbe- und Handelslehre u. f. w. bargestellt. Denn jene beschäftigt sich nicht mit ben Gesetzen ber Güterverfertigung nach technischen Regeln und Runftgriffen, sonbern mit ben Gefeten ber Wirthschaft Der Begriff ber Wirthschaft unterscheibet sich aber bon bem ber technischen Verfertigung in berselben Beise, wie ber allgemeine Begriff bes Gutes von bem besonberen bes Getreibes, bes Beines, bes Tuches u. f. w. Rur ift einleuchtenb, bag bie einzelnen Betriebslehren von den allgemeinen Lehren der Bolls= wirthschaft beberrscht werben muffen, weil die Betriebszweige nur practische Theile bes volkswirthschaftlichen Ganzen bilben. fo ift es ferner nicht Aufgabe ber Nationalokonomie, alle Hinder-

Digitized by Google

nisse aufzuzählen, mit benen die Production eines Landes zu tämpfen hat; sie mußte fonft bas gange Bebiet bes menschlichen Brrthums und Unrechts in ben Rreis ihrer Erörterungen gieben. Migregierung, Kriege, innere Unruben, finanzielle Berfcwendung, schlechte Bollgesete, religiose Undulbsamfeit, Bebrohungen von Außen, Berwirrung bes Geldwesens und alle bergleichen buftere Auftande können bie Productivgewalt ber Länder mehr und minber lähmen und unwirksam machen; es genügt aber um so mehr, auf foldbe Hinbernisse bauernber ober vorübergebenber Art hier nur im Allgemeinen hinzuweisen, als sie sich alsobald nicht nur in einer Berminderung des productiven Erfolgs, sondern auch ber Zahl und Dauerhaftigkeit ber Productivkräfte selbst fühlbar machen, und als fie, insofern fie rein wirthschaftlicher Natur find, wie bas Geldwesen 2c., an ihrem Orte zur Besprechung gelangen. Mur wenn man die wirthichaftlichen Zustande eines besonderen Landes mit vollständiger Anschaulichkeit schildern wollte, mußte man sich über die thatsächlichen Zustände der Productionszweige und die vorliegenden günftigen oder ungünftigen Productionsbedingungen verbreiten.

Es gibt jedoch Umstände allgemeiner Art, welche mit der Wirksamkeit aller Productivkräfte in so innigem Zusammenhang stehen, daß ihrer nothwendig Erwähnung geschehen muß, weil sie die Quelle selbständiger Wirthschaftsgesetze sind und die Productivkraft jedes Landes in den wesentlichsten Richtungen beherrschen. Solche Hauptmomente der wirksamen Gütererzeugung sind:

1. Der Reichthum eines Landes an natürlichen Productivträften. Unter sonst gleichen Bedingungen muß die Arbeit und
das Capital um so wirksamer verwendet werden können, je ergiebiger die Natur hierbei mitwirft und je weniger natürliche Hindernisse die Production zu überwinden hat. Es genügt hier, auf
das zurück zu verweisen, was früher (§ 14.) über die wirthschaftliche Bedeutung der Naturkräfte gesagt worden ist. Je mehr
productive Kräfte auf die Bekämpfung von Naturhindernissen verwendet werden müssen, um so geringer muß sich der verhältnismäßige Ertrag der Landesproduction stellen. Fruchtbarer Boden
erleichtert den Ausschaft gesagt windert die nothwendigen
ben des Seewesens; ein milbes Klima mindert die nothwendigen

Bedürfnisse des Unterhalts und läßt Raum für höhere Bestrebungen u. s. w. Man darf jedoch die Bedeutung des Natursactors nicht überschätzen; viel mehr kommt auf die nachfolgenden Unterstützungsmittel der wirthschaftlichen Thätigkeit an.

- 2. Der Charafter ber Bevölkerung. Jedes Bolf ift in hohem Grade Herr seiner wirthschaftlichen Zustände, wenn es nur Willensfrast genug entwickelt und die Ueberlegenheit der Menschentrast über die roh waltenden Naturkräfte nrit allen zu Gedote stehenden Mitteln ins Werk zu seizen bestrebt ist. Hier sind hervorzuheben:
- a. Die Energie und Ausbaner bei ber Arbeit. Die Fähig= teit, seinen Willen burchzuseten, mit Beharrlichkeit einmal gefaßte Blane zu verfolgen und fich durch fein Miglingen abschrecken zu laffen, folange noch die Möglichkeit des Erfolges offensteht, ift eine wirthschaftliche Tugend von höchstem Berthe. Die Englan= ber und Amerikaner find in biefer Beziehung Borbilber, welche zeigen, was Ausbauer und Erwerbstraft vermögen. Die Dent= fchen, Franzosen und Italiener stehen ihnen hierin mehr ober weniger nach. Wem ber wirthschaftliche Erfolg liber Alles gebt, Bergnügen und Erholung nur gezwungene Uebergangestufen zu weiterer Araftanftrengung sind, ber muß offenbar unenblich mehr leiften, als wer nur arbeitet, um sofort ruhig und behaglich ge-Dieser Tugend verbanken die Engländer vornießen zu können. angsweise ihren Reichthum und ihre Macht, und nicht, wie es gewöhnlich heißt, ihren Colonieen, ihren Rohlen, ihren Schiffen, ihrem Gifen. Denn alles diefes mußte erft burch mühevolle, unablässige Anstrengung erworden werben.
- b. Reblichkeit und Reinheit des Charafters. Der rechtliche Sinn ist die Luft der Bolkswirthschaft und ohne ihn ist keine danernde Begründung des Volksreichthums möglich. Eine unendsliche Menge von Zeit, Mühen und Kosten muß alljährlich in seder Gesellschaft aufgewendet werden, um die nachtheiligen Birkungen der Biderrechtlichkeit und Umredlichkeit zu bestegen. Der ganze Instiz- und Polizeiapparat mit seinen großen Kosten ist nur dazu bestimmt, die äußeren und inneren Feinde der wirthschaftlichen Wohlsahrt von der Gesellschaft abzuhalten. Seder Dieb, seder Betriger verursacht dem Gemeinwesen Kosten, die ohne ihn auf

nütstichere Zweck hätten verwendet werden können. Die ganze Einrichtung des Zollschutzes an den Grenzen (im Zollverein mehr als 2000 Thaler Kosten por Meile), die Ueberwachung und künstiche Einhehung der Besteuerung sind gleichfalls nur nothwendige Mittel, um den feindseligen Eingriffen des widerrechtlichen Eigensmitzes zudorzukommen. Alles, was hier durch Tüchtigkeit und Gemeinsten der Bevölkerung erspart werden könnte, würde außersdem als erlaubter und rechtmäßiger Gewinn den Einwohnern jedes Landes zusstießen.

Much folde unrebliche Handlungen, die nicht unmittelbar in bas Bebiet ber Strafjustig und Polizei fallen, schaben ber Production ungemein. Es gibt Rationen, beren Waaren von fremben Raufleuten mit Migtrauen betrachtet werben, weil man fich auf ihre Solibität nicht verlassen kann. Auch im täglichen Reben nimmt bie Borficht und Gorge gegen Uebervortheilung und Betrug einen bedeutenden Theit von Zeit und Mühe in Anspruch. Es würtse viel mehr und sicherer producirt, wenn man sich biefen Aufwand somie die damit verknüpften Aergerniffe ersparen konnte. Bringt man alle biefe taufenbfachen fleinen Störungen in Anschlag, fo kommt ein heträchtliches Defizit für die Production und den Bertehr eines ganzen Jahres beraus. Welchen Zeit- und Konenaufwand nehmen nur die Prozesse in Anspruch, die alljährlich burch Ungeberläffigkeit, Leichtfinn und Schlendrian in ben Geschäften veranlast werben ! Alles das bildet einen Berluft am Nationalvermögen, ber fich freilich nicht ziffernmäßig herstellen läßt, ber aber boch bebeintenb genng ift, als bag er mit Stillschweigen libergangen werben könnte.

3. Die Intelligenz der Bevöllerung, sowahl der Unternehmer als auch der Arbeiter. Es ist nicht hoch genug anzuschlagen, was durch Kenntnisse und Geschicklichteit für mirthschaftliche Zwecke ausgerichtet werden kann. Man gebe einem Wilden Holz und Eisen in die Hand, er wird höchstens Bogen und Pfeile daraus zu verfertigen verstehen; eine civilisirte Nation stellt daraus eine Maschine her, welche unzählige nützliche und angenehme Dinge liesert. Die wirthschaftliche Intelligenz dringt in die Kräfte und Eigenschaften aller Dinge ein und lehrt ihre zweckmäßigste und nützlichste Berwendung. Schon die gewöhnlichen Handgriffe, die

bei jeder Arbeit vorkommen, werden unendlich gefördert burch ein geringes Mag von Bilbung und geistigem Erfaffen ber Aufgabe. Roch wichtiger aber find bie Fortschritte ber geistigen Beschäftigungen felbst, welche jährlich ungablige Berbefferungen in allen Gewerben verbreiten können. Wie erstaunlich entwickelte fich die Landwirthschaft und Gewerbsindustrie unter bem steigenden Ginfluß ber neuen Entbeckungen in Chemie und Physit! fortschreitende Erkenntnig bungender Rrafte tann die Productiv-Aber auch alle übrigen Kenntnisse fraft des Bodens verdoppeln. und Fertigkeiten erstrecken mittelbar ober unmittelbar ihre segensreichen Wirkungen über bas Bange ber Bolkswirthschaft; in wie innigem Zusammenhange mit dem riesenmäßigen Aufschwung der Wirthschaft bes 19. Jahrhunderts steben nur die wissenschaftlichen Fortschritte ber politischen Dekonomie! Ein einziger richtiger Steuergrundfat, burchgreifend zur Beltung gebracht, fann taufend Stellen ber Lanbesinduftrie von traftlofer Lähmung befreien. Daber ist es unerlägliche Bedingung für jeden industriellen Fortschritt, bag Wiffen und Geschicklichkeiten immer mehr Gemeingut aller Nationen werben; die Bichtigkeit ber Bolkserziehung und des Boltsunterrichtes, auch blos vom wirthschaftlichen Standpunkte aus, ber aber natürlich nicht ber einzige berechtigte ist, kann nicht genug eingeschärft werben. Schon die einfache Kenntnig bes Lesens und Schreibens stellt ben gewöhnlichen Sandarbeiter um viele Stufen höher. Richt leicht weiß Jemand zu viel, aber wohl wissen vielleicht Alle zu wenig. Auch hier muß jedoch, wie überall, auf die Verhältnismäßigfeit des Wissens Rücksicht genommen werben; es ist übergroßer Gifer, ein Bolt mit überflüssigem Biffen anfüllen zu wollen, was boch bei ber großen Mehrzahl nur in unbrauchbares Halbwiffen ausschlägt. Ueberflüssiges Wiffen nennen wir alles basjenige, was im einzelnen Fall seinen Zweck nicht erreichen kann, entweder weil die natürlichen Anlagen mangeln ober weil die übrigen Boraussehungen des vollständigen Begreifens fehlen. Hierher gehört bas Uebermaß gelehrter Mädchenbildung, ober die Anfüllung des Bolksunterrichts mit abstracten, fernliegenden Dingen, die über das Begriffsvermögen des Bolts hinausgeben und im beften Falle nur tobtes Material bleiben.

Auf die Production wirkt überhaupt jede forgfältige Durch-

führung richtig erkannter volkswirthschaftlicher Gesetze förberlich ein, und es bildet sich hieraus im Fortgang der Zeiten eine Menge gesellschaftlicher Productiviträfte, die eine Generation von der andern empfängt und je nach Bedürfniß und Fähigkeit weiter auszubilden vermag. So ein durchgebildetes Ereditwesen, das Geldwesen, richtige Besteuerung, ungehinderte Konkurrenz, zweckentsprechende Verzehrung u. a. m. Alle diese Besörderungsmittel der Production, sei es unmittelbar, sei es mittelbar durch den Einsluß des Umlauses und der Consumtion, müssen sich Jedem aus dem Studium der volkswirthschaftlichen Gesetze selbst ergeben. Einige Haupterleichterungsmittel der Production sind jedoch wegen ihrer hohen Wichtigkeit noch besonders hervorzuheben.

#### § 25.

## Von der Arbeitstheilung.

Das Wesen der Arbeitstheilung in ihrer heutigen Ausdehnung wird zu enge aufgefaßt, wenn man sie nur als "Sonderung des Producenten vom Consumenten" bezeichnet, wonach Jeder nur die von Anderen gesertigten Producte consumiren sollte. Die Arbeitstheilung erstreckt sich noch weiter, nämlich dis zur Sonderung der Producenten unter einander. Unter Arbeitstheilung ist vielmehr Specialisirung der Productivkräfte zu verstehen, d. h. Ausscheidung aller Hindernisse für Herstellung des unmittelbaren Berhältnisses zwischen Ursache und Wirkung. Jede beabsichtigte Wirkung soll die ihr eigene wirksamste Ursache erhalten.

Der Grundsat der Arbeitstheilung beruht also darauf, daß jede Productivkraft nur für denjenigen wirthschaftlichen Zweck verswendet werden soll, für welchen sie besonders brauchdar ist, sowie daß sie gerade durch diese ausschließliche Berwendung für einen Zweck besonders brauchdar wird. Durch ihn wird also jede Bergeudung von mehreren Productivkräften zu Gunsten eines Zweckes und jede Zersplitterung einer Productivkraft für mehrere Zwecke unmittelbar ausgeschlossen, was eine enorme Steigerung der gesammten Productivgewalt zur Folge haben muß. Bei den Naturkräften und dem Capital ist dieser Grundsat von selbst einsleuchtend und um so früher im Leben angewendet worden, als man

Roesler, Boltswirthichaftslehre.

Digitized by Google

biese Kräfte von Anfang an für bestimmte einzelne Zwede entweber schon von Natur besonders brauchbar erkannte ober dafür berguftellen im Stanbe war. Darauf beruht bie gange Eintheilung ber Naturfrafte und Capitalien, die freilich immer weiter fortschreitet, namentlich beim Capital, welches immer mehr in seinen einzelnen Bestandtheilen bestimmte, specielle productive Ideeen barstellt, die burch seine Berwendung verwirklicht werben sollen. Dagegen ber Mensch ift eine Bereinigung ber verschiedenartigften Rrafte, von benen wenigstens keine Hauptkraft ganglich unterbrückt werben kann, ohne daß die Existenz ober boch die Wohlfahrt des Indivibuums im bochften Grabe gefährbet ware. Der Menich, b. h. die persönliche Arbeitstraft erscheint daher an und für sich zu allen möglichen Verrichtungen brauchbar und in den frühesten Wirthschaftszeiten war auch jeder Einzelne so zu sagen sein eigenes Factotum und unterschied sich von ben übrigen hinsichtlich seiner Brobuctivfraft bochstens bem Grabe, nicht aber auch ber Art nach. Dem wo Jeber nur Jäger, Hirte ober Aderbauer ist, kann Keiner etwas Anderes verrichten als alle Uebrigen und Jeder muß daher auf Erlangung und Ausbildung berfelben productiven Rrafte bebacht sein wie alle Uebrigen. Doch mußte es bier schon eine Theilung ber naturfräfte und Capitalien geben, Jagdboden, Waldboden, Weide, Aderland, Wertzenge, verschiedene Waffen, Arbeits = und Nutthiere u. f. w.; wiewohl immer noch erst in Das Bebürfnig mußte aber balb zu ber Erroben Anfängen. kenntniß führen, daß man die Berrichtung, auf die man sich ausschließlich legt, viel besser betreibe und diese Erkenntniß wurde gewiß in hobem Grade unterftützt durch die Wahrnehmung, daß verschiedene Anlagen und Neigungen in den Menschen schon von Natur zur Theilung ber Verrichtungen hindrängten; ein Zug, ber aber burch die Erfahrung über die mit einer folden Einrichtung verbundenen hohen Bortheile noch weitaus fiberboten und durch bas Bebürfniß einer möglichst wohlfeilen und erfolgreichen Brobuction geradezu geboten ward. So bildeten sich allmählich verschiedene Berufsstände und Berufszweige und jeber von diesen ift fähig, wieder je nach Bebürfniß und technischer Zwedmäßigkeit in unenblich viele Unterabtheilungen auseinander zu geben. Diese Sonderung der Verrichtungen, einem vielästigen Baume vergleichbar, nennt man die Arbeitstheilung, welche ihrem Zwecke nach den größtmöglichen Erfolg jeder wirthschaftlichen Thätigkeit erstrebt. An sie schließt sich naturgemäß die Theilung der Naturkräfte und Capitalien von selbst an, weshalb von dieser nicht mehr besonders gesprochen zu werden braucht, da selbstwerständlich jede getheilte Arbeit auch die für sie besonders productiven Naturs und Capitalskräfte auszusuchen hat.

Das Wesen der Arbeitstheilung konnte auch dem Alterthum nicht fremd bleiben. Allein erst die Fortschritte der neueren Industrie leiten auf eine immer künstlichere Spaltung der menschlichen Productivkräfte hin und sie ist hierdurch wie zu einem hochsgegipfelten Gebäude geworden, welches auf die kunstreichste, verwickeltste Weise von unzähligen in einander greisenden Pfeilern und Bögen getragen wird. Erst Abam Smith hat den Grundsatz der Arbeitsthellung zu einem bleibenden Gesetz der Wissenschaft erhoben.

Man muß eine internationale, nationale und individuelle Arbeitstheilung unterscheiden.

1. Die internationale Arbeitstheilung beruht auf ben Unterschieben ber natürlichen Erzeugungsfähigkeit ganzer Länder, in Folge ber Berschiebenheit ihrer Naturkräfte, wie des Bodens und Klimas, und der Anlagen, Neigungen und wirthschaftlichen Fortschritte ihrer Bewohner. Die Länder der heißen Zone sind dorzugsweise oder ausschließlich zur Erzeugung der sog. Colonialswaaren befähigt, also Kaffee, Zucker, Thee, Gewürze, Tadak u. s. w. Spanien, Frankreich, Ungarn, Deutschland liefern die besten Weine; Californien und Auftralien sind die Länder der Golds, Mexico und Peru der Silberproduction. England ist am reichsten gesegnet mit Kohlen und Eisen, Deutschland liefert die besten Wollstoffe und kurzen Waaren, Frankreich Seidens und Modeswaaren u. s. w.

In diese Verschiedenheit in der productiven Gestaltung der einzelnen Länder darf man nicht willfürlich eingreifen, ohne den gesunden und nachhaltigen Aufschwung ihrer Industrie zu stören. Allerdings sind manche Productivkräfte ohne Gesahr übertragbar, aber dieses nuß im einzelnen Fall forgfältig erwogen und jedenfalls müssen dann vie sibrigen Arten der Arbeitstheilung zur Gel-

Digitized by Google

tung gebracht werben. Das Stichwort: "Hebung ber nationalen Industrie" ist ohne Beachtung dieser Grundsätze eine gefährliche Täuschung und verursacht in seiner Durchführung immer größeren Schaben, als man ziffernmäßig nachzuweisen vermag. Es wird dies aber nur allzu häusig ignorirt, indem man den Grundsatz aufstellt, daß jedes Land alle möglichen Producte, wenigstens im Gebiet der Gewerbsindustrie selbst erzeuge. Offenbar mit Unrecht.

Ein eclatantes Beispiel einer unnatürlichen Production ist die Fabrikation des Rübenzuckers im Zollverein, welche den vershältnißmäßig besseren und wohlfeileren Rohrzucker fast ganz versdrängte, zum offenbaren Nachtheil der Consumenten und der Staatsfinanzen.\*)

2. Die nationale Arbeitstheilung beruht auf der naturgemäßen Bertheilung ber einzelnen Wirthschaftszweige über die Begenden jedes Landes, in benen jedes Product am vortheilhaftesten und wohlfeilsten hervorgebracht werden fann; und es kommen hier nur im engeren Kreise bieselben Grundsäte zur Anwendung wie So verzweigt sich vor Allem die städtische und bei ber ersten. ländliche Industrie, weil Stadt und Land wegen der Berschiedenheit ber Bolkszahl, ber Bilbungsmittel, bes Absates, ber Bedürfnisse verschiedene Productionsbedingungen bieten. Weite, trockene Ebenen eignen fich am besten jum Getreidebau, masserreiche Nieberungen und Gebirgsthäler zur Wiesencultur und Biehzucht, fonnige Berggelände zum Weinbau. Die Gewerbe und Fabriken werben sich da am besten entwickeln, wo die erforderlichen Rohstoffe, Rohlen, Wasserfraft am reichlichsten und wohlfeilsten zu Gebote

stehen, wo die Arbeit leichten Unterhalt findet und der Transport wohlseil und bequem von Statten geht.

Eigenthümlich und weit getrieben ist diese Art der Arbeitstheilung in England. Auch in Deutschland sind wohl gewisse Erwerbszweige in manchen Landestheilen vorherrschend, wir haben Fabrikoistriste, Getreideländer, Bierländer, Tabakgegenden, aber von einer so strengen Zusammenziehung auf bestimmte Bezirke gibt es bei uns kaum einzelne Beispiele. In England dagegen spricht man von Baumwollenstädten, Wollenstädten, Töpferbezirken. Ieder bedeutsame Zweig der englischen Industrie hat nämlich eine Ressidenz, wo er hauptsächlich thront. So hat die Baumwollenindustrie ihren Sit in Manchester, die Wollenindustrie in Leeds aufgeschlagen, die Hauptstadt der Stahlwaarenmanufactur ist Sheffield, die der kurzen Waaren (quincailleries) Birmingham, der Töpfereien (potteries) Stafford.

3. Bon ber größten Wichtigkeit ist endlich die Theilung der Individuen in je besondere Verrichtungen. Hierdurch erlangt die Arbeitstraft jedes Menschen eine bestimmte, ausschließliche Richstung und alle übrigen müssen ihr untergeordnet werden, soweit nicht die Harmonie der Menschennatur Einhalt gebietet oder freie Muße von den Obliegenheiten des erwählten Beruses entbindet.

So entstehen nicht nur die vier Hauptproductionszweige, sondern in jedem wieder unzählige Unterabtheilungen, und jedes einzelne Gewerbe kann seine einzelnen Berrichtungen einem besonderen Arbeiter zutheilen, der hiezu besonders geeignet und geschickt ist oder wird. Im heutigen England theilt sich das Uhrmacherzgewerbe in 102 besondere Berrichtungen, die besonders gesernt werden; nach dem Gewerbekalender von Birmingham gibt es dort eigene Gold-, Silber-, Perlmutterknopfmacher, eigene Hammersmacher, Dintensasmacher, Sargnagelschmiede, eigene Meister für Hundehalsbänder, Zahnstocherbüchsen, Steigbügel, Fischangeln, Stecknadeln 2c. 2c. (Roscher.) Auf den Pariser Boulevards in der Nähe des Kirchhofs Père la Chaise gibt es besondere Läden für wollene, seidene Traueranzüge u. s. w.

Auch bei ben perfönlichen Dienstleistungen nimmt bie Arsbeitstheilung immer mehr überhand; man benke an bie verschiebenen Fächer im Schauspielwesen, Helben, Komiker, Liebhaberinnen,

alte Mütter, Soubretten u. f. w., an Bund-, Heb-, Augen-, Frauenärzte; an die manichfaltigen Berzweigungen der Wissensichaften im Gegensatz zu den alten Polhhistoren; an die Trennung der Justiz von der Berwaltung. —

Die Bortheile der Arbeitstheilung, besonders der letten Art, find reich und manichfaltig. Die fortwährende Beschäftigung mit einer Berrichtung bewirft eine viel ficherere Fertigkeit und Beschick. lichkeit ber Arbeiter, eine große Bermehrung ber Producte und biese werden unbedingt besser und wohlfeiler; die Arbeiter gelangen nicht selten zu neuen Berbesserungen, Erfindungen und Sandgriffen; die Beseitigung bes beständigen Uebergangs zu andern Verrichtungen erspart eine Menge von Zeit und Arbeitsunluft; Jeder kann sich biejenige Arbeit aussuchen, zu ber er von Natur besonders geschickt und geneigt ist; die Capitalien werden viel vollständiger ausgenützt, mabrend sie außerbem immer zeitweise ruben müßten, wenn man Anderes treiben würde; nur durch die Arbeitstheilung ist es möglich, daß man sich jetzt auch höheren, geistigen Beschäftigungen zuwenden kann; endlich schlingt die Arbeitstheilung ein festeres Band um alle Glieber ber ganzen Gesellschaft, weil sie nun alle auf einander angewiesen sind, Jeder für ben Andern arbeitet und Jeber von allen Anderen die Bedingungen feiner Exiftenz und seines Bergnügens zugeführt erhält. Der burch die Arbeitotheilung hervorgerufene Sandel bewirkt einen lebhafteren Berkehr zwischen ben Gliedern einer Nation und zwischen verschiedenen Nationen, zwingt zu friedlicher Bolitif und besonnener Regelung ber internationalen Berhältnisse; und unberechenbar ist aus allebem der Einfluß auf die Fortschritte aller Wissenschaften und Rünfte.

Je williger man ben Nuten ber Arbeitstheilung anerkennt, um so mehr Recht erlangt man auch, vor ihrer Ausartung zu warnen. Bei den meisten Wirthschaftsgesetzen gelangt man schließlich zu der Ueberzeugung, daß ihre Vollziehung dis ins Extrem Unheil bringt; wie der Eigennutz selbst, so muß auch die Verssolgung des Eigennutzes wohlerwogene Grenzen sinden. Heutzustage kann Niemand mehr zu einer solchen Vollendung gelangen, daß er in allen Sätteln gerecht wäre; und es ist dies auch nicht nöttig, wenn nur nicht hervorragende Seiten der Menschennatur unters

brückt werben. Es ist baber ein wichtiger Unterschied zu machen zwischen zwei Arten von Arbeitstheilung, von benen man bie eine bie natürliche, bie andere bie fünstliche ober mechanische nennen Die erstere beruht auf ben natürlichen Berschiebenheiten ber Anlagen, Neigungen und Bilbungsmittel, welche jebem Menschen und jeder Nation ein bestimmtes hervorragendes Held der Thätigkeit zuweisen; biese Art der Arbeitstheilung mag man ein Naturgeset nennen, insoweit fie aus Umftanben fließt, die vom Menschen nicht beliebig abgeändert werben fönnen. Die mechanische Arbeits= theilung beruht bagegen nicht nur auf keinem Naturgeset, sonbern fie verstößt fogar gegen baffelbe, insofern eine harmonische und wohlgeordnete Ausbildung bes Menschen ein solches genannt Sie entstammt einer fünstlichen Entwicklung ber werben kann. Industrie, welche im Menschen nur noch gewisse mechanische Arbeitstrafte anerkennt und baber auch nur biefe zur Berwendung verlangt. Sie beruht nicht auf hervorstechenber Anlage und Neigung. ber sich bie übrigen sachgemäß unterordnen müssen, sondern auf der beliebigen Bervorhebung einer einzigen, vielleicht untergeordneten Araft, die aber gerade ins allgemeine Shitem ber Production paßt. Sie macht ben Menschen zu einer mechanischen Productivfraft, von einer Gesammtentwicklung burch und für die Arbeit ist keine Rebe Beide Arten ber Arbeitstheilung find fich baber burchaus entgegengesett, die eine erhebt ben Menschen und ist wohltbatig für ihn, die andere degradirt ihn und wirkt verderblich. Ein beftimmter Beruf verleiht bem Menschen ein ficheres, wohlthätiges Gepräge und bewahrt ihn vor Zersplitterung und Zerfahrenbeit seiner Rrafte. Wenn aber bie Arbeitstheilung soweit geht, bag ber Arbeiter zu einem "lebenben Werfzeuge" wirb, etwa zu einem Maschinenwertzeuge, wenn er Nichts weiter lernt als Schlüffelbarte feilen ober Nägeln bie Röpfe auffeten; fo mag bas ben Consumenten wohlfeile Waaren liefern, aber menschenwürdig ist bas nicht mehr, felbst wenn folche Arbeiter gut bezahlt würden. Beruft man sich babei auf die Riesenfortschritte der Industrie, auf enorme Ausfuhrziffern, auf ben gestiegenen Reichthum bes Bolks im Ganzen, so beweist bas nur, bagmanichon gelernt hat, bie Banbarbeiter nur als Broductionsmittel zu betrachten. Werben gang einseitige, robe, mechanische Körperverrichtungen immer mehr zur Lebensaufgabe bes einen, und

reingeistige Beschäftigungen zur Aufgabe bes anderen Theiles ber Bevölkerung, so stehen sich zulett brutale Bewalt und geistige Fertigkeit gegenüber und können fehr leicht miteinander in Rampf gerathen: jebenfalls macht es einen beschämenden Einbruck, wenn man die Bortheile des Fortschritts ungleich über die Rlassen der Dazu kommt, bag bie körperliche Gesellschaft vertheilt findet. Schwäche alle Rlaffen ergreifen fann, wenn nicht Begenmittel gebraucht werben, burch Turnen, Baben, Waffendienst u. bgl.; benn jebe Kraft, bie nicht benutt und ausgebildet wird, schwindet. Will man folden mechanischen Arbeitern burch öffentliche Bibliotheten, Lefevereine, Zeitschriften geiftige Rahrung bieten, so tommt es fehr barauf an, wie lange ber Sinn bafür noch bleibt und ob nicht lieber ber gequalte Rorper seinen eigenen Genuffen nachgeht.\*) Selbft bas Familienleben tann hier teine ichonen Bluthen mehr treiben, zumal wenn Frauen und Kinder in den entnervenden Strubel mit hineingeriffen werben.

Gewisse Arbeiten wirken sogar bei ununterbrochener Berrichtung direct schädlich auf die Gesundheit, wie das Schleisen von Nadeln, Bergolden u. dgl.; oder unaushörliches Studensitzen. Manche Socialisten (Proudhon) glauben, daß durch angestrengte und anhaltende geistige Thätigkeit das Geschlechtsvermögen geschwächt werde; wenn dies der Fall wäre und die Arbeitstheilung immer mehr Entnervung unter den Gewerdsarbeitern verdreitete, müßte die Fortpslanzung gesunder und krästiger Geschlechter immer mehr durch die ländliche Bevölkerung erfolgen. Ob dies der Grund für den gegenwärtig bemerkten auffallenden Zuzug der ländlichen Bewohner in die französsischen Städte bildet, könnte freilich nur

<sup>\*)</sup> Durch Bereine zur Bereblung und Belehrung der Arbeiter könnte Wirksames geleistet werden; allein wenn diese nicht von den Arbeitern selbst ausgehen, was schon einen ziemlichen Grad von Intelligenz und stetlicher Kraft bei ihnen vorausseht, so ist zu fürchten, daß sich ein gewisser Geist trotziger Selbständigkeit und Apathie solchen wohlgemeinten, aber octropreten Berbesserungsplänen entgegenstemmt. S. Borschläge in dieser Beziehung in der Zeitschr. für Staatswiss. Band 1. S. 737 ff. (Fallati.) Bgl bessen Bericht über englische Arbeitervereine für Unterricht und Bergnügen (ibid. Band 2. S. 75 ff.) Gleichwohl können die Arbeiter trotz des an sich vortresslichen Princips der Selbsthülse wenig ausrichten, wenn das System der Wirthschaft, in dem sie arbeiten, seinen Grundzügen nach versehlt ist.

burch die sorgfältigsten statistischen Untersuchungen nachgewiesen werden. Benn nun aber auch die ländliche Bevölkerung, wie in England, einen immer kleineren Bruchtheil der ganzen Bolkszahl ausmacht, weil man immer mehr Nahrungsmittel und Rohstoffe vom Auslande kauft, so ginge eine solche Nation allmählich einem höchst bedenklichen körperlichen Berfall entgegen. Das sind freilich Gefahren, zu denen gegenwärtig vielleicht erst die Keime gelegt werden.

Die Arbeitstheilung hat aber noch andere wirthschaftliche Nachtheile im Gefolge. Da sie nur bei Massenhaftigkeit ihrer Brobucte bestehen kann und diese, um Absatzu finden, möglichst wohlfeil fein muffen, reizt fie zu beständiger Zuvielproduction und trägt baher fortwährend Absatzfrockungen (Handelsfrisen) in ihrem Schoofe. Hierbei geht nicht blos Capital verloren, sondern bie Wirthschaft bes Landes selbst erhält einen gewagten, schwindelhaften Charafter und die Arbeiter sind nicht selten ber Beschäftigungslosigkeit ausgesetzt. Dies trägt unausbleiblich zur Erniedrigung ihres Looses bei und vermehrt ihre Abhängigkeit vom Capital. Diese Gefahren find um so bedenklicher, wenn sich ganze Industriezweige in bestimmten Gegenden concentriren, wie in England, ober wie bie Seibeninduftrie in Lyon; hier kann bas moberne Arbeiterelend um so verberblicher graffiren, mahrend außerbem boch nur einzelne Bunkte ber Bolkswirthschaft bavon ergriffen würden, die gegenüber bem großen Ganzen verschwindend klein erscheinen.

Die Arbeitstheilung hat übrigens ihre Grenzen. 1. In der Natur gewisser Beschäftigungen, die eine unausgesetzte gleichartige Thätigkeit nicht zulassen, z. B. des Landbaues, wo es unausbleibslich immer Unterbrechungen und Abwechselung in der Arbeit gibt, wegen des Wechsels der Jahreszeiten, der Witterung, der Beschlanzung und der damit meistens verbundenen Viehzucht. Dies gilt auch mehr oder minder, nur aus anderen Gründen, bei den persönlichen Diensten und beim Handel. 2. In der Größe des Abssates. Wenn in einer Gegend nur 1000 Nägel jährlich verkauft werden, die ein einziger Arbeiter in dieser Zeit versertigt, kann man natürlich nicht diese Arbeit unter 10 Arbeiter vertheilen, die vielleicht 100,000 zu versertigen im Stande wären, wenn sie voll besschäftigt würden. "Die Kleinheit des Marktes kann bestehen in geringer oder dünn zerstreuter Bevölkerung, geringer Zahlungs-

fähigkeit berselben ober schlechter Communication." (Roscher.) Damit hängt benn auch die Nothwendigkeit eines größeren Capitales zusammen, das sich ja aus den Kauspreisen der Consumenten immer wieder ergänzen muß. Die Ausartung der Arbeitstheilung ist daher hauptsächlich dei der Gewerdsindustrie zu befürchten, welche für den massenhaften, wohlseilen Consum producirt; hier aber auch im höchsten Grade, besonders wenn sie vorwiegend auf extensiver Konkurrenz beruht. (§ 28.)

#### § 26.

### Von der Arbeitsvereinigung.

Die einsachste Art ber Arbeitsvereinigung ist diejenige, welche auf dem Grundsatz beruht, daß vereinte Kraft mehr ausrichtet, als getrennt wirfende. Man wendet sie also an, wo die Kräfte Einzelner zur Verrichtung des Werks nicht ausreichen und die Unterstützung des Capitals entweder unthunlich oder wegen Capitalmangel nicht möglich ist; z. B. um die Ernte schnell heimzubringen, um gemeinssam schwere Lasten zu heben u. s. w.

Eine complicirtere Art der Arbeitsvereinigung ift die, welche ein nothwendiges Seitenstüd zur Arbeitstheilung bilbet. ift fie nur eine andere Benennung berfelben Sache und theilt mit ihr alle Bortheile und Nachtheile. Soll die letztere mit Vortheil burchgeführt werben, so muffen alle vereinzelten Arbeiten mit steter gegenseitiger Rücksicht auf einander ausgeführt werden. Jebe. Berkstatt, jede Fabrik gibt ein anschauliches Bild hievon. Allein biese Arbeitsvereinigung erstreckt sich über bas Gebiet einzelner Unternehmungen hinaus und ist zugleich eine beilsame Grenze ber Arbeitstheilung. Wer Steigbügel fabricirt, muß ficher fein, bag auch Reitpferbe, Sättel, Ställe producirt werben im Berhältnisse ju seinen Fabrikaten; wer Nadeln verfertigt, muß auf die Befriedigung des Bedürfnisses an Tuch, Zwirn u. s. w. rechnen können. Und zugleich hängen alle diejenigen, die keine Nahrungsmittel bervorbringen, von den Productionserträgnissen des Nährstandes ab. Großartige Beifpiele ber Arbeitsvereinigung find ferner bie weitverzweigten Post- und Eisenbahnverbindungen, durch welche alle

einzelnen Routen in ben genauesten Anschluß und Zusammenhang mit einander gebracht werden müssen.

Die Arbeitsvereinigung kann auch ber Zeit nach stattsinben, wenn irgend ein Werk einer Generation zu schwer wird. Man benke z. B. an den Kölner Dombau, an die allmählige Gründung mächtiger Flotten. Ein wirksames Mittel hiezu ist der Staatskrebit.

hierauf berüht auch ber Grundfat ber Stetigkeit ober Wertfortsetzung (Lift), burch welche eine stärkere Ausbildung und größere Sicherheit ber Productiviraft erreicht wird.\*) Ein altbegründetes Geschäft ift immer lohnender und leichter zu führen, als ein neues; wenn ein Fabrikationszweig längere Zeit hindurch in einer Gegend betrieben wurde, sammelt sich allmählig größere Erfahrung und Geschicklichkeit, beffere Renntnig ber Ginkaufsund Absahorte, ber Markt wird stetiger, sicherer, ausgebehnter, bas Capital fließt leichter zu, die Arbeiter finden leichter Untertunft und die alten pflanzen ihre Fertigkeiten und Handgriffe auf bie jungen über, so daß biesen die Lehrzeit bedeutend erleichtert und abgefürzt wird. Darauf beruht zuletzt auch ber wirkliche Capitalwerth einer Firma, eines Gewerbsrechts u. bgl. Die Bortheile biefer Werkfortsetzung sind so groß, daß sie ben an fich vielleicht richtigen Grundsat ber Arbeitstheilung im einzelnen Fall überbieten; fo mare es g. B. gewagt, die ausgebreitete Gifeninbustrie eines Landes durch Ausbebung eines Schutzolls zu gefähr-

<sup>\*)</sup> Nach bem Gesetze, bag Arbeitsträfte (Kenntniffe, Fertigkeiten) unb Capitalien leicht ju übertragen und beliebig anzusiebeln find, wo nur bie erforberlichen Naturfrafte (Robftoffe) wohlfeil und in genilgender Menge zu haben find, tann ber Grundfat ber Arbeitstheilung burch biefe Art ber Arbeitsvereinigung in vielen Fällen beseitigt werben. Dies gilt besonbers bon ben Manufacturen, überhaupt von ber Maschinen- und Capitalproduction. Auf bem Gebiet ber Induftrie fich auf bie internationale Arbeitstheilung gu berufen, wie es fo baufig von Seite ber Freihanbler gefdiebt, ift baber ungerechtfertigt; fünftliche Induftrieen im eigentlichen Ginne bes Borte tonnten alle Induftrieen genannt werben. Ueberhaupt wird ber Ausbrud ,fünftliche Jubuftrie" fehr häufig gemigbraucht; Rlinftlichfeit einer Induftrie - worunter übrigens fehr viel verftanben werben tann - ift nur bann ein wirthichaftlicher Fehler, wenn fie Unproductivität (§ 23.) bebeutet. Auch alte eingebürgerte Industrieen (2. B. die belgische Leinwandindustrie) tonnen manchmal burd tünftliche Mittel (ateliers modeles) mit gutem Erfolg aufrecht erhalten merben.



ben, blos beshalb, weil das Ausland wohlseileres ober besseres Eisen liefert. Denn man darf nicht vergessen, daß jede Productivstraft auch consumirt, aber nur dann, wenn sie ausgebeutet wird; legt man sie durch übermäßige Konkurrenz brach, so können auch andere Productivkräfte, von benen sie bisher Nahrung zog, in Stillstand versetzt werden und es kann sich Siechthum über ganze Gegenden verbreiten. Denn Capitalien und Arbeiter siedeln nicht so schnell in andere Erwerbszweige über, als es manchmal bei der Erörterung theoretischer Lehrsätze vorausgesetzt wird.

Eine nicht unwichtige Art der Arbeitsvereinigung ist ferner die Ansiedlung verwandter Gewerbe an einem Ort, um sich schneller und zweckmäßiger in die Hände arbeiten zu können; ferner der Betrieb gewisser Productionszweige aus den Nebenerzeugnissen anderer. So die Berbindung der Biehzucht, der Branntweinsbrennerei mit dem Ackerdau, die eigene Gasbereitung in manchen Fabriken.\*) Hierüber müssen die technischen Betriebslehren nähere Auskunft ertheilen. Dann die Ausfüllung von freien Stunden mit Nebenarbeiten, so das Weben und Holzschneiden der Landleute, die Berbindung der lehrenden Thätigkeit mit dem aussübenden Beruf bei Musikern, Schriftsellern, Aerzten u. s. w. Das schönste Bild der Arbeitsvereinigung bietet das Zusammenwirken männlicher und weiblicher, alter und junger Kräfte in der Familie.

Arbeitsvereinigung kann man auch nennen die Bereinigung verschiebenartiger, unter sich in innerem Zusammenhang stehender Arbeitskräfte in einem Individuum. In diesem Sinne ist sie der gerade Gegensat der mechanischen Arbeitstheilung und von hohen wirthschaftlichen Bortheilen begleitet (§ 89.); diese qualifizirte Arbeitsvereinigung ist aber auch menschenwürdiger und liesert dem Staate viel küchtigere Bürger. Während jene nur große Massen begradirter Arbeiter zur Arbeit treibt, die von ihnen mit Widerwillen betrieben wird, gibt diese das Bild eines in voller Blüthe stehenden Menschen, der in sich unzählige Hülfsmittel zur Verbesserung, Bervielfältigung seiner Leistungen sindet und mit Lust und Liebe

<sup>\*)</sup> Hieher gehört auch die Berbindung der Gifen und Roblenindustrie an Orten, wo, wie z. B. großentheils in England, Gifenstein und Roblen an benjelben Stellen vortommen.

Kunstwerke hervorbringt, während jene nur einer großen Masse von Rohstoffen geringfügigen Werth beilegen. Diese qualifizirte Arbeitsvereinigung wird aber mehr und mehr von der "Massenproduction" verdrängt, in der sonderbarer Weise viele Dekonomisten die vortheilhafteste Art der Production (auch für Deutschland) erblicken wollen.

Die Arbeitsvereinigung kann sich am wirksamsten entsalten bei dichter und wohlhabender Bevölkerung, erleichtertem und wohlsseilem Transport und blühendem Absat. Alles, was ihr entgegen wirkt, so besonders der rasche Bechsel der Unternehmungen, geringer Berkehr, Mangel an industrieller Thatkraft und Bildungsmitteln, Shelosigkeit der Geschlechter, schadet der Productivzgewalt des Landes.

#### § 27.

### Dom Großbetrieb.

Eine der wichtigsten Ursachen höherer Einträglichkeit der Production ist ferner der Betrieb im Großen. Es ist darunter weniger die Fabrisation vieler Artikel in einer Unternehmung gemeint, weil dies dem Grundsatz der Arbeitstheilung zuwiderslausen würde, odwohl gerade die Eigenthümlichkeit des Großdestriebs hievon manche nütsliche Abweichung veranlaßt, sondern die Fabrikation einer großen Menge von Artikeln derselben Art, also die auf ausgedehnten Absatz gegründete Production. Der Großbetrieb beruht auf dem Gesetz, daß die Leichtigkeit der Production im geraden Berhältniß zu ihrer Ausdehnung steht; oder in je größerem Maßstad eine Unternehmung betrieben wird, um so größer ist ihr Ersolg. (Loi des debouchés).

Dieses Gesetz erklärt sich schon 1. aus der verhältnismäßigen Ersparung an Kosten, zunächst beim Einkauf der Rohstoffe, Werkzeuge 2c. Es kostet dieselbe Mühe, 1000 Centner von einer Waare zu bestellen wie 100. Wer im Großen einkauft, erhält immer niedrigere Preise als beim kleinen Einkauf.\*) Denn der

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Der Großbetrieb ift ber Natur ber Sache nach gezwungen, große Borrathe an Rob- und Gulfsstoffen zu halten, nicht nur, weil er große Maffen

Berkäufer bringt auf einmal mehr an ben Mann, er brancht nicht bie größeren Rosten bes längeren Liegenbleibens (Berzinsung), ber Aufbewahrung, die größere Mibe bes öfteren Verkaufes auf ben Preis feiner Waare zu schlagen. Ferner erspart man am Anlagecapital; große Bebäude fosten verhältnigmäßig weniger als mehrere kleinere, die Werkzeuge, die Maschinen werben beffer ausgenütt, die Beleuchtung, Beizung, Aufficht zc. wird mit geringerem Aufwand bestritten. Biele Abfälle, Nebenerzeugniffe können entweber sofort im Geschäft weiter verarbeitet werden, 3. B. ju Gas, jur Biebfütterung, jur Beizung, ober fie fammeln fich leichter und fiberfichtlicher zu größeren Borrathen und werben bann vortheilhafter verkauft, mahrend sie in kleinen Mengen sich unter ber Hand verlieren und nicht beachtet werben. Arbeitslohn und Bewinn wird erspart. Die Arbeitsfräfte werben vollständiger und vielseitiger verwendet. Unterbrechungen in der Beschäftigung treten seltener ein, die Arbeitszeit tann sorgfältiger Daher erforbert ber Großbetrieb verhältausgemessen werben. nismäßig weniger Arbeiter und kann sich, weil er lohnenber ist, beffere, geschultere, befähigtere Arbeiter halten. Die fog. "Capaci»

schnell verarbeitet, sonbern auch, um vor plöglichen Preissteigerungen und vor Mangel an Berwandlungsmaterial geschützt zu fein. Dies verursacht allerbinge große Roften, aber es ift unerläglich, um plöhlichen Bezugeflodungen und Preissteigerungen wirtfam zu begegnen. Die Unterlaffung biefer Borficht hat fich z. B. burch bie Baumwollennoth in Folge bes gegenwärtigen ameritanischen Burgerfrieges ichwer geracht; bie Aufspeicherung von Baumwolle in Europa betrug ju Ende bes Jahres 1861 875,000 Ballen, mahrend ber Baumwollenverbranch in Europa in ben letten Jahren auf nabe 6 Millionen Ballen fich belief. Daher flieg benn auch, als ber Bezug von Baumwolle plötlich fo fehr abnahm, ber Preis in Rurgem um bas Bierfache. Der Rleinbetrieb ift folden Gefahren und Nothwenbigfeiten weit weniger ausgefett, benn er muß vorzüglich auf Anwendung von Arbeitstraften beruben, bie immer auf langere Zeit binaus in gleichem Dage gur Berfugung fteben. Dem Rleinbetrieb fieht in biefer hinficht gleich berjenige Großbetrieb, ber im Berhältniß jum Gesammtwerth seiner Producte weniger an Robffoff verarbeitet, ber fich also mehr mit ber Erzengung feiner, tunfwoller Waaren befaßt. hieraus ergibt fich für bie hanbelspolitit bie Lebre, bag ein Bolt Bebenken tragen follte, fich überwiegenb zu ber auf ben Maffenconfum berechneten Production hinzubrangen , in beren nothwendig wohlfeilen Erzeugniffen ein verhaltnifmäßig geringer Arbeitswerth ftedt, befonbers wenn bie Robftoffe bom Austanbe bezogen werben milffen.

täten" werben in der Regel vom Großbetrieb in Beschlag genommen, ober, vielleicht richtiger, der Großbetrieb von den Capacitäten. Dies muß also auch zur eifrigeren und angestrengteren Ausbildung aller Fähigseiten reizen, während beim Kleinbetrieb so viele Talente verkümmern. Auch für den Unternehmer selbst ist die Mühe und Anstrengung verhältnißmäßig geringer; der Unterhalt für sie und ihre Familien weniger kostspielig.

- 2. Aus der Möglichkeit einer größeren Ausdehnung der Arbeitstheilung und Arbeitsvereinigung. Wenn 10 Arbeiter unter der Herschaft der Arbeitstheilung täglich 50,000, also jeder mittelst gegenseitigen Zusammenwirkens 5000 Nadeln zu Stande bringt, so hätte vielleicht Jeder bei gesonderter Beschäftigung im Kleinbetrieb kaum 20 Nadeln in derselben Zeit versertigt. Und ebenso muß das manichsaltigste Zusammenwirken verschiedenartiger Kräfte eine enorme Steigerung in der Menge und Bilte der Probucte bewirken.
- 3. Aus der Einführung kostspieliger, aber zwedmäßiger Masschinen. In kleinen Geschäften lohnt es sich nicht, theure Maschinen zu verwenden. Sie können nicht vollständig und ununterbrochen benützt werden, bringen daher auch ihre Kosten nicht ein. Deßhalb steht der kleine Handwerfer immer im Nachtheil gegenüber dem großen Fabrikanten, welcher in seinem ausgedehnten Geschäft und bedenklich solche Maschinen verwenden kann, weil er sie täglich und stündlich arbeiten läßt.

Dieses gilt namentlich auch von der Landwirthschaft.

4. Aus der Einführung vortheilhafter Betriebsarten. Mansches Geschäft müßte in großem Maßstade erweitert werden, wenn man neue Ersindungen und Berbesserungen benützen wollte; dies ist aber nur bei großem Absat möglich. Große Ents oder Beswässerungen lohnen sich erst bei ausgebehnterer Nachfrage, ebenso der Uebergang von der Dreiselbers zur Fruchtwechselwirthschaft. In den Gewerden können unzählige Berbesserungen und Ersparungen angebracht werden, wenn man das Geschäft ausdehnen kann. Das Capital selbst slieber in große Unternehmungen als in kleine, die jeder ungünstigen Conjunctur erliegen können, während jene alle Unfälle viel leichter überstehen.

Auf biesen Grundsätzen beruhen auch bie großen Erfolge gut geleiteter Actienunternehmungen und ber Fabriken.\*)

Die Nachtheile bes Großbetriebs liegen 1. In ber Nothwenbigfeit, viele fremde Bersonen anzustellen, die fein eigenes Interesse am Belingen ber Unternehmung haben. Sie erhalten ihre fixe Befoldung und ziehen fich zurud, wenn bas Beschäft nicht gut geht; auch werden häufig kleine Bortheile und Berluste außer Acht gelassen, die zusammengerechnet boch eine beträchtliche Sohe er-Dabei besteht die Gefahr des Unterschleifs und reichen können. ber Unredlichkeit; und bie unermüdliche, überall hinsehende Sorgfalt und liebevolle Hingabe an bas Wert, wie fie beim kleinen Unternehmer vorkommen, fehlen gang. hier kann freilich durch Einführung bes Stücklohns und Commissionssthstems in gewissem Grabe entgegengewirkt werben. 2. In ber Gefahr größerer Berlufte an Capital und ber Berarmung großer Arbeitermassen, wenn die Production wegen widriger Ereignisse, 3. B. Kriege, Ausfälle in ber Rohftofferzeugung zc. gestört wirb. Selbst wenn bas Beschäft nur einige Zeit ins Stocken gerath, ift ber Berluft für bas Nationalvermögen ungemein groß, wenn viele Maschinen stille stehen, viele Gebäude unbenütt bleiben, viele Arbeiker feiern ober nur turze Zeit arbeiten. Beim Landbau besteht bie Gefahr weniger in ber Berarmung, als in ber Abhängigkeit ber Arbeiter bom Grundbefiger. 3. In ber Unterbrückung einer heilsamen

<sup>\*)</sup> Zu Gunften großer, burch Capitalaffociation gebilbeter Unternehmungen läßt fich auch noch anführen: 1. bas Interesse ber Brobuction erbeischt mehr und mehr eine Concentration großartiger Productivfrafte, bie bem Ginzelunternehmer in ber Regel unmöglich fällt; 2. folche großartige Unternehmungen beburfen im Intereffe ihres gebeihlichen Beftanbes einer besonberen Restigkeit und unbegrenzten Dauer, mas gleichfalls bas Bermögen von Gingelpersonen übersteigt; 3. man verlangt mehr und mehr, wegen ber unbegrenzten Theilnahme burch Actienzeichnung, Deffentlichkeit ber Berwaltung und eine gemiffe gemeinfinnige Lovalität bes Befchaftsbetriebs, wozu fich fleine Privatunternehmer, mehr unter ber Berrichaft eines fleinlichen plusmachenben Sonbergeiftes, nicht leicht verfteben; 4. auch bie Regierung tann gegenüber großen Gefellicaften, welche fie vermöge ber Conceffionsertheilung und nothwenbigen Controle mehr in ber Gewalt hat, bie Anforberungen bes öffentlichen Intereffes beffer vertreten; 5. manche behaupten auch, bag bie Bilte ber Producte und bas Intereffe ber Arbeiterclaffe burch große, öffentlich geleitete Gefellichaften mehr gefichert finb.



Große Unternehmungen, z. B. Eifenbahn = Dampf= Konkurrenz. schifffahrte = , Bant = , Handelsgesellschaften können, wenn fie floris ren follen, nur felten Nebenbuhler neben fich bulben. Hier wird bann nicht felten bas Publikum ausgebeutet burch Bertheuerung. Unzuverläffigkeit, Nachläffigkeit und Unredlichkeit in ber Bermaltung. Auch bas Sandwerk ift in vielen Fällen zu einem tranthaften Begetiren burch große Fabriken verurtheilt ober muß sich bequemen. im Dienste berselben zu arbeiten. Gine reiche Blieberung großer und kleiner felbständiger Unternehmer ist aber aus volkswirthschaftlichen und politischen Grunden fehr munschenswerth, bamit ber Siegeswagen ber großen Production nicht allzu heiß und reißend babin-4. Der Großbetrieb in ber Industrie beförbert die Tendenz einer übermäßigen, im Landbau einer ju schwachen Bolksvermehrung; beibes aber find Zuftanbe, bie einem gefunden Wirthschaftsleben und Staatswesen nicht förberlich wirken.\*) 5. Der Großbetrieb leibet in ähnlicher Beife wie die Arbeitstheilung an ben Gefahren ber Ueberproduction und ber Arbeiterbebrückung; er begründet zudem noch die Uebermacht des großen Capitals über bas fleine, ber bober stehenden Arbeit über bie gemeine Körperarbeit; er begünstigt bie Theilung ber Gesellschaft in zwei große aber höchft ungleiche Barteien, in wirthschaftliche Berrscher und In ben Händen ber ersteren sammeln sich schnell große Diener. Reichthümer, die letteren leben von der Hand in den Mund.

Gleichwohl wäre es thöricht, den Großbetrieb verdammen zu wollen, der die wirthschaftliche Richtung der Zeit beherrscht und überall die größten Erfolge erringt. Die Schwierigkeit bei allen modernen Errungenschaften liegt fast immer im Maßhalten, aber der heiße Erwerbseifer kehrt sich nicht daran. Das Zauberwort: Wohlseilheit der Producte, beschwichtigt alle Bedenken, die von Besonnenen laut gemacht werden. Man beruft sich immer auf den Ruzen der "Consumenten", als ob die Consumenten die Gesells

<sup>\*)</sup> Es ift natürlich, daß eine Bevöllerung, die zu Hause nicht die vollständigen Bedingungen eines gedeihlichen Fortsommens sindet, zur Auswanderung geneigt ist. Medlendurg und Großbritannien, zwei Länder des Großbetriebs, das eine in der Landwirthschaft, das andere in Landwirthschaft und Industrie, stehen unter den europäischen Staaten in Bezug auf Auswanderung obenan (1 auf 56 und 1 auf 74 Einwohner). (Legoyt emigr. europ. p. 76.)

Roesler, Bollswirthichaftelehre.

schaft, ber Staat wären.\*) In bem in ben meisten Dingen gemäßigten Deutschland sind die Gefahren des Großbetriebs auch weit geringer.

Uebrigens muß auch hier zwischen zwei Arten bes Großbetriebes unterschieden werden, von denen jede bemerkenswerthe Eigenthumlichkeiten barbietet. Der Großbetrieb fann fein ein ertensiver Der erstere beutet eine Masse von geringund ein intensiver. fügigen und gleichförmigen Productivfraften aus, auf weiten Streden ober in einer großen Menge von Menschen, ber lettere vereinigt viele werthvolle und manichfaltige Productiviräfte auf Der eine vermehrt die Masse, ber andere ben engem Raum. Werth ber Producte, ber eine vervielfältigt die Zahl, ber andere bie productiven Eigenschaften der Arbeiter; der eine unterwirft große Arbeiterschaaren ber Leitung eines taufmannischen Fabritherrn, ber andere bilbet viele selbständige und selbstarbeitende Unternehmer; ber eine kettet bas Loos von hunderten und Tausenden an die Berechnungen eines Einzigen, der andere befördert bie Freiheit und Unabhängigkeit von Anderen; ber eine sucht Roh-

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Wenn Ab. Smith fagt: "Consumtion ift ber einzige 3wed aller Broduction und — was sich von selbst ergibt, wenn ber Zweck wichtiger ift als bas Mittel — bas Intereffe bes Producenten verbient nur insoweit Berlicfichtigung, als nothig ift, um bas Intereffe bes Confumenten zu beforbern" - fo gertheilt gerabe er bie Befellichaft in zwei burch entgegengefette Intereffen gefcbiebene Claffen, bon benen bie eine ber anberen immer vorangeben mußte. Niemand bentt baran, bie producirenden Claffen ju beschützen, weil fie probuciren, fonbern beshalb, weil fie eben ungludlicher Beife auch confumiren Boblan! ber Rabritarbeiter, ber feine Seibenzeuge verfertigt, ift Producent; ber reiche Berichwenber, ber in Seibe einherprunkt, Confument; - verbient ber Fabritarbeiter nur insoweit Berudfichtigung als nothig ift, um bem Consumenten möglichst wohlfeile Seibe zu verschaffen? - Solche Stellen, bie in Ungahl aus vollewirthichaftlichen Schriften angezogen werben tonnten, find es, bie ber Nationalotonomie von ihren Gegnern ben Borwurf ber Beuchelei und ber Spitfinbigfeit eingebracht baben. Gelbft rein logisch betrachtet, ift bie angeführte Phrase Ab. Smith's leer und unwahr; Zweck und Mittel fteben nicht in einem Berbaltnig ber Unterordnung, sonbern ber gegenseitigen Rothwenbigkeit vermoge bes Gesetes ber Caufalität: wenn es angeben foll, bas Mittel nach erreichtem Zwed fallen zu laffen, fo ware bamit bie fortgefetzte Erreichung bes Zwedes felbft unmöglich gemacht und Ab. Smith wurde mit biefen Worten ein Spftem empfohlen haben, bas fonft, g. B. in ber Landwirthichaft ober beim Bergban, als Raubban gebrandmartt zu werben pflegt.

ftöffe und Käufer in immer größeren Entfernungen, ber andere ftrebt nach Bereinigung in größerer Nähe; der eine befördert die Ungleichheit, der andere die Gleichheit des Bermögens.

Der Großbetrieb, besonders der extensive, hat zur Borausssetzung eine zahlreiche, für ihren Unterhalt auf fremde Beschäftigung angewiesene Bevölkerung und einen beträchtlichen Capitalzreichthum.

Hierin liegt zugleich die Borbedingung einer ziemlichen Ungleichheit des Bermögens und des Grades von Bildung und persönlicher Unabhängigkeit, der über die Bevölkerung vertheilt ist; diese Borbedingungen werden dann ihrerseits wieder zu verstärkten Wirkungen des Großbetrieds. Er kann sich entfalten auf dem Gebiete der Urproduction und der Industrie, auf dem letzteren jedoch meist extensiver, wie auf dem ersteren, wenn nicht besondere politische Einrichtungen das Großgüterwesen begünstigen.

Der extensive Großbetrieb kann übrigens seine wohlthätigen Wirkungen für die Consumenten nur auf einem größeren Wirthschaftsgebiete hervorbringen; in einem kleinen oder dünne bevölkerten Lande bereichert er nur die einzelnen Unternehmer. Denn er muß im Großen einkaufen und verkaufen; er kann seine Producte nicht im kleinen Absat in der Nähe zersplittern. Mecklenburg z. B. treibt Ackerdau und Biehzucht im Großen; gleichwohl oder vielsmehr deßhalb muß in Rostock rheinländisches Bieh geschlachtet werden, wenn man einmal Ochsens und nicht immer Kuhsleisch verzehren will; dagegen bringt Mecklenburg jährlich ca. 3600 Stück Rindvieh nach Hamburg und anderen Plätzen des Auslands.

Der intensive Großbetrieb beruht auf einer sorgsamen Bermehrung ber höheren Productivkräfte, durch Selbstthätigkeit und Sparsamkeit; er schafft vielmehr Capital, während der extensive Großbetrieb es nur sammelt. Er sett weniger viele als wohlhabende Consumenten voraus und beruht weniger auf großen Speculationen als auf Kunst und Fertigkeit. Er kann sich mit besonderem Erfolge in der Landwirthschaft, im Handwerk und in persönlichen Dienstleistungen entfalten; in den Manusacturen nur, wenn für feinere und höhere Bedürfnisse gearbeitet wird.

Die Grenzen bes Großbetriebs liegen aus ähnlichen Gründen wie bei ber Arbeitstheilung 1. in ber Natur bes Geschäfts, wenn

2. B. auf Bestellung gearbeitet wird ober ber hohe Breis, die große Dauerhaftigkeit, die verschiebene Geschmadsrichtung\*) eine übermäßige Bervielfältigung ber Broducte verhindern, oder bei ben persönlichen Diensten, welche meistens die Mitwirfung vieler frember Sulfsarbeiter nur in geringem Grabe gestatten; wo bie Aufficht und ber Ueberblick zu schwierig werben; ferner wo bie erforderlichen Naturfräfte fehlen oder in ihren Einflüssen bäufig schwanken, wie bei ber Landwirthschaft; 2. in der Broße des Ca-Die beiben letten Sinderniffe überwindet pitals und Absates. freilich ber Großbetrieb leicht burch die Bucht seiner enormen Erfolge, er schafft sich felbst große Märfte und saugt aus unzähligen Quellen mit Sulfe des Credits alle, auch die kleinsten Capitalien auf; und alle möglichen Berbesserungen bes Umlaufs und ber Communicationsmittel, Creditinstitute, Posten, Gisenbahnen, Telegraphen, Dampfschiffe, Zollreformen u. f. w. wetteifern mit einander, ihm ben Siegeslauf immer leichter zu machen. Regierungen selbst werben im Interesse ihrer Macht und ihrer bergebrachten Autorität immer mehr zu großen Comptoirs, insbesondere, wo die Regalität der großen gemeinnützigen Wirthschaftsanstalten zum stebenben Berwaltungsgrundsat erhoben ift.

### § 28.

## Von der Konkurrenz.

Die Konkurrenz oder das freie Mitwerben äußert seinen Einfluß nicht blos in Bezug auf die Production, sondern auch auf Umlauf und Verzehrung; allein da die beiden letztgenannten Wirthsichaftsstadien in eingreisender Weise auf die Gestaltung der Production zurückwirken und umgekehrt diese von sich aus wiederum Umlauf und Verzehrung beherrscht, so muß die Betrachtung dieses Gegenstandes schon hier ihre Stelle sinden.

Konkurrenz bedeutet nicht blos Wetteifer — in diesem Sinne

<sup>\*)</sup> Man tann baber wohl von Photographiefabriten (Berlin), aber wohl taum von einer Gemalbe- ober Bucherfabrit lefen. Muß übrigens nicht icon bie Antunbigung einer "Photographiefabrit" eigenthumliche Borftellungen erweden?

wäre sie, obwohl mächtig genug, etwas ziemlich Unverfängliches und Selbstverständliches, — sondern man bezeichnet mit diesem Ausdruck eine mehr oder minder stark ausgeprägte Form des individuellen Egoismus, welche, je nach ihrer Durchführung, dem ganzen Wirthschaftssussen eines Volkes ihren eigenthümlichen Stempel aufdrückt.

Die Konkurrenz im eigentlichen, mobernen Sinne setzt einen Begner ober Nebenbuhler voraus, ber mit ihrer Sulfe, sei es auf bem Bebiete ber Production oder bes Absates, aus bem Felbe geschlagen werden soll. Wettkampf wäre baher eine richtigere Uebersetzung bes Wortes. Jeber Kampf bebingt, wenn Aussicht auf Erfolg sein soll, gleiche Waffen; baber nennen Ginige Die Ronturrenz ben Gegensatz bes Monopols, ber Ausschließlichkeit. Konfurrenz würde also freien Zugang zu allen Broductionsgelegenbeiten und Broductionsbebingungen bedeuten. Einige Confequenzen werben aber zeigen, baf bies nicht ber Kern ber Sache ift. mand producirt mit Sulfe einer geheimen Erfindung äußerst billig und macht beim Verkauf großen Gewinn; er hat auf seine Erfinbung entweber ein Batent erworben, bann kann er Jeben bestrafen laffen, ber ohne seine Erlaubniß mit bem gleichen Mittel nach gleichem Gewinn strebt; ober wenn nicht, so hat boch Niemand ein Recht, die Mittheilung seines Geheimnisses von ihm zu verlangen, bamit Gleichheit der Productionsbedingungen eintrete. ein Recht, die Konfurrenz zu verhindern; und dieses Recht ist wenigftens im zweiten Fall kein Privilegium. Gin Anderer findet, baß feine Waaren, obschon gleich gut und billig, boch unter einem fremden Fabritzeichen, welches das Bertrauen des Bublitums gewonnen hat, mehr Absatz erlangen würden, und er brückt bieses Zeichen auf seine Waaren und wird wegen contresacon bestraft: bie Konfurrenz ift ihm unterfagt. Ober endlich, ein neues Buch findet reißenden Absat und bringt bem Verfasser und Verleger großen Gewinn; ein britter möchte bas Werk gleichfalls brucken, um an dem großen Gewinn Theil zu nehmen; das Autorrecht verbietet ihm die Konfurrenz.

Deshalb sagt man, die Konkurrenz muß das Privatelgenthum respectiren, denn sie ist die natürliche Folgerung aus den Principien der persönlichen Unabhängigkeit und des Privateigenthums. Nun will ber Staat ober eine Gesellschaft eine Eisenbahn erbauen um ber leichteren Konkurrenz willen auf entlegenen Märkten: die Grundeigenthümer müssen ihr Eigenthum abtreten um den Preis, den die Gerichte bestimmen werden. Oder man hat gesunden, daß die Verkoppelung der Grundstücke die Production und damit die Konkurrenz vermehrt; daher muß der Grundbesiger sein Grundstück mit einem anderen vertauschen, gleichviel ob es ihm zusagt oder nicht. In den ersten Fällen vernichtet das Eigenthum die Konkurrenz, in den anderen die Konkurrenz das Eigenthum; in beiden, weil der wirthschaftliche Egoismus es will. Eigenthum und Konkurrenz sind daher nicht völlig zusammengehende Begriffe; zudem bewirkt die Konkurrenz nicht immer Gleichheit der Productionsbedingungen.

Bastiat sagt, Konkurrenz sei Freiheit ober Abwesenheit ber Unterdrückung; dies ist das Princip des laissez faire, laissez passer. Allein Niemand behauptet, daß jener Ersinder oder Autor Andere unterdrücke, und doch schließen Beide die Konkurrenz aus. Ein Arbeiter macht von seiner Freiheit Gebrauch, um durch Beradredung hohen Lohn zu erzwingen. Die Gesetze der halben Welt versolgen ihn, weil er den Unternehmer unterdrücken will; und wenn sie es nicht thun, wie z. B. in England, so ist man doch entrüstet und sucht ihn eines Besseren zu belehren, Beides nur deshalb, weil der wirthschaftliche Bortheil es so vorschreibt.

Die Konkurrenz ift somit kein Rechts-, sondern ein wirthschaftliches Princip. Wenn die Rechtswissenschaft die Besugnisse bes Eigenthümers aufzählt und den Begriff der Dandlungsfähigkeit desimirt, so ist damit noch nicht das Mindeste über die Konkurrenz gesagt; es handelt sich um den concreten Inhalt und Maßstad der Rechtsbesugnisse. Niemand kann sich auf das Eigenthumsrecht berusen, um Hüte oder Schlüssel zu sabriciren, oder eine Bank zu gründen. Die Konkurrenz beruft sich bald auf das Recht, bald bekämpst sie es. Die Konkurrenz ist wirthschaftlicher Egoismus; wir stehen also hier an einem Grundprincip der Wirthschaft.

Damit ist nun schon gesagt, daß die Konkurrenz an sich weder zu verwerfen, noch absolut zu billigen ist. Es fragt sich, wie weit darf diese Form des Eigennutzes gehen? Wit andern Worten, es handelt sich um Inhalt und Grenze der Konkurrenz;

bie Konkurrenz an sich ist ein leerer Rahmen, der der Ausfüllung harrt.

Die Konkurrenz muß, um berechtigt zu sein, mit den Gesetzen jeder Wirthschaft im Einklang stehen. Sie muß Reichthum erzeugen, also die Güter vermehren oder verbessern, und darf die Principien der Dauer und Selbständigkeit nicht untergraden. Gemeinsinn und Famisientried müssen moderirend hinzutreten. Sonach wäre die Konkurrenz nur der richtigste und kürzeste Ausbruck für die Tendenzen des Egoismus überhaupt. Aber mit diesen allgemeinen Borschriften wäre für Lösung practischer Fragen—und die Konkurrenz ist doch ein durchaus practisches Gediet—wenig gewonnen, denn der Einzelne sieht nicht leicht über den Kreis seiner eigenen Wirthschaft hinaus und es kostet dem Einzelnieresse wenig Mühe und Ueberwindung, sich als das Interesse der Gesammtheit auszugeben.

Somit scheint - und bies wird weiter führen - Ronfurreng nichts Anderes zu fein, als Opposition bes Privatinteresses gegen bas Gemeinintereffe, eine Ueberhebung bes Privategoismus über ben Gemeinfinn; ber erftere verlangt für seine Beftrebungen möglichste Ungebundenheit und Befreiung von ben Schranken bes letteren. Dies ift in gewissem Sinne auch richtig. Das Princip ber freien Konkurrenz tritt historisch zuerst auf zur Bekämpfung ber von der früheren Staatspraxis als nothwendig im Interesse der Gesammtheit ober bes Staates erachteten, beschränkenden Inftitutionen auf bem Gebiet ber Gewerbe und bes Handels. Hierauf beruht ber Rampf gegen alle Einmischung bes Staates in bas Wirthschaftsleben, die Auflehnung gegen jede polizeiliche Regelung und Beschränkung. Das Einzelinteresse ift bas allein Maggebende; und ba man natürlich bas Gesammtinteresse nicht offen verläugnen konnte, so gelangte man nothwendig zu bem am schärfsten von Abam Smith hervorgehobenen Sate, die Summe der Einzelintereffen sei bas Gemeinintereffe, was nichts weiter war, als eine andere Wendung bes schon früher behaupteten Dogmas von ber Ibentität ober natürlichen Barmonie aller Interessen, ein Dogma, bas also nicht erft von Bastiat erfunden worden ist. Diese Identität, gleichviel jest, ob sie wahr ober falsch ist, erweist sich jedoch in biefer allgemeinen Geftalt nur als eine Behauptung bes Privat-

Digitized by Google

egoismus und bedarf deshalb noch des Beweises; man berief sich zwar auf das natürliche Recht\*), allein da dies, wie wir sahen, kein wirthschaftliches Princip ist, so kann darin auch keine Begründung erblickt werden.

Es ist nun allerdings nicht schwer, in ber Konkurrenz ober ber freien Berfügung bes Individuums über bie ihm zu Gebote stehenden Productivfrafte einen ber wirksamsten Sebel bes wirthschaftlichen Gesammtwohles und somit eine begründete Forberung bes Privatintereffes nachzuweisen; und wir felbst können uns biefer allgemeinen Wahrheit nicht entziehen, ba wir die Freiheit des Inbividuums als das Grundprincip der Bolfswirthschaft anerkannt haben. Die freie Konkurrenz entfesselt, wie Roscher sich ausbrückt, alle Kräfte der Bolkswirthschaft; fie vermehrt also die Brobuctionsfähigkeit und, ba aller Bewinn bem Einzelnen zufließen muß, auch ben Productionseifer. In der Regel wird berjenige ben höchsten Erfolg erzielen, ber sich nach eigener Wahl, mit allen ihm verfügbaren Mitteln und ausschließlich um seines eigenen Bortheiles willen anftrengt. Beschränfungen beläftigen und lähmen; fie ertöbten die sittliche Thatkraft und die Intelligenz; zudem beleibigt Bevormundung bas Unabhängigkeits- und oft bas Billigkeitsgefühl. Jede Kraft bewährt sich am besten, wenn sie sich frei bewegen und mit jeder andern messen kann. Allein so wahr Alles bies ift, so ift boch nie und nirgends unter Freiheit absolute Schrankenlosigkeit verftanben worben; Personen und Eigenthum

<sup>\*)</sup> So sagt z. B. Ab. Smith: "Das Recht, welches jeber Mensch hat, bie Frlichte seiner eigenen Arbeit zu genießen, wie es bas älteste und ursprungslichste aller Eigenthumsrechte ift, sollte billig auch bas heiligste und und unverletzlichte sein. Der einzige Schatz eines armen Mannes besteht in der Geschicklichkeit und Stärle seiner hände; und ihn verhindern, diese Stärle und Geschicklichkeit auf die ihm wohlgefälligste Weise ohne Beeinträchtigung eines Menschen zu gebrauchen, heißt bas heiligste Eigenthum desselben verletzen. Es ist ein Eingriff in die natürliche Freiheit nicht nur des arbeitenden Mannes selbst, sondern auch der Personen, die sich seiner Geschicklichkeit bedienen wollen." Ab. Smith setzt hier Recht auf die Frlichte der Arbeit und Recht auf beliedigen Gebrauch der Arbeitstraft als identisch, was aber eben nicht von selbst der Fall ist; serner gibt er doch zu, daß die Beeinträchtigung Anderer, also doch wohl auch des öffentlichen Interesses, selbst dem heiligsten Recht Schranten setzen milse. Damit ist aber auch seine Behauptung in eine zwar schön lautende, aber Nichts beweisende Bhrase verwandelt.



müssen stets einem gewissen Maß bestimmenben und beschränkenben Einflusses von Seiten der obersten Gewalt im Staat unterliegen. Wie weit dieser Einfluß zu gehen habe, kann nicht nach allgemeinen Grundsäten entschieden werden. Das Maß der Beherrschung des Privatinteresses durch das Gesammtinteresse hängt durchaus von concreter Rücksichtnahme, von der Staatsversassung, von der Culturentwicklung, von den gesammten historischen Berhältnissen ab; es kann nicht für alle Länder und Zeiten das gleiche sein; und darum müssen alle practischen Fragen der freien Konkurrenz, Freishandel oder Schutzölle, Gewerbesreiheit oder Gewerbeordnung, freie Theilbarkeit oder Gebundenheit des Grundbesitzes 2c. dem practischen Theil der Bolkswirthschaftslehre oder der Bolkswirthschaftspolitik zur Lösung anheimfallen.

Wenn nun auch die freie Konkurrenz als allgemeines Princip ber Bolkswirthschaft anerkannt werden muß, so ist einerseits fest= zuhalten, daß dieser Grundsat baburch nicht aufgehoben erscheint, wenn die Staatsgewalt in Erwägung ber besonderen Berhältniffe bestimmte Normen und Richtungen für die Ausübung der indivibuellen Freiheit vorschreibt; ein Schutzollspftem also z. B. ober ein Gewerbeconcessionswesen fann nimmermehr als ein Spftem ber Anechtschaft ober ber Bernunftwidrigkeit benuncirt werden; benn innerhalb jener Normen findet der Einzelne noch völligen Raum für bie freie Anwendung feiner productiven Befähigung in bem Grabe, als in einem bestehenden Gemeinwefen die bürgerliche Freiheit überhanpt burchgeführt ift. Andererseits ift aber auch bie freieste Konkurrenz nichts als bie weitausgebehnte Möglichkeit zu produciren, die fehr verschiedene Wirkungen erzeugen kann, je nach ber Art, in ber biese Freiheit angewendet wird. ergibt fich bie Möglichkeit verschiedener Wirthschaftsspfteme auch unter völlig freier Konkurrenz, bie, wie ichon eine allgemeine Betrachtung zeigt, nicht alle ben gleichen Werth haben. Die freie Konkurrenz, bie ben Erörterungen biefes Werkes zu Grunde gelegt ift, führt nicht nothwendig in allen Fällen zur Beförderung aller Einzelintereffen, fie tann fogar febr verschiedene Resultate ber allgemeinen Wirthschaftsentwicklung erzeugen, je nach ber Richtung, in ber sich bie freie Konfurrenz bewegt.

Da jebe Konturrenz, wie vorhin bemerkt, auf die Bekämpfung

von Nebenbuhlern gerichtet ist, so muß sie in Wirklichkeit ganz andere Wirkungen hervorbringen, je nach der Wahl der Mittel, beren die Konkurrenten sich zu diesem Ende bedienen. In dieser Beziehung lassen sich im Allgemeinen zwei Hauptmethoden aufsstellen, die beide im practischen Leben gleich häusig angewandt wersden, entweder direct oder wo dies unter der Herrschaft eines concreten Wirthschaftsschstems nicht angeht, wenigstens indirect. Man kann nämlich entweder die Zahl oder die Stärke seiner Konsturrenz unterschieden werden zu müssen.

Eine Berminderung der Konkurrentenzahl läßt fich im Allgemeinen baburch erreichen, daß man das Productions= und Absat= gebiet auf immer weitere Kreise ausbehnt, in welche die Konkurrenten, mit benen man ben Wettkampf zu bestehen hat, entweber überhaupt nicht leicht nachfolgen können, ober welche boch ein größeres Keld für die Operationen bieten, wodurch die Konkurrenz mittelbar beschränkt werben muß. Die extensive Konkurrenz strebt baber nach möglichster Ungebundenheit und Beweglichkeit der Unternehmungen; ferner besonders nach Erweiterung des Einkaufsgebietes für Robftoffe und Arbeit, und ebenfo nach Erweiterung bes Absatgebietes für ihre Producte. Je größer die Zahl ber Räufer, befto leichter wird ber Absat; bie Bahl ber Räufer wächst aber im umgekehrten Berhältniß zur Rabe und zur Zahlungs= Die extensive Konkurrenz wirft sich baher mit Borliebe auf ben Absatz nach außen und unter ber großen Masse ber ärmeren einheimischen, wie fremben Bevölkerung; ebenso brängt sie zur Beschaffung immer wohlfeilerer Robstoffe und Lebensmittel und zur Erniedrigung bes Arbeitslohns. Sülfsmittel ber extensiven Konkurrenz sind baber vorwiegend die mechanische Arbeitstheilung und Arbeitsvereinigung, ber extensive Großbetrieb, Erleichterung und Berwohlfeilerung ber Transportgelegenbeiten zu Lande und zur See, Production mit großen fluctuiren-Da jebes Spstem, wenn es consequent ben Capitalmaffen. und in großem Umfange burchgeführt wird, eine Tendenz hat, sich seine Boraussehungen selbst zu erzeugen, so find Ausbehnung bes ausländischen Handels, besonders mit niedriger cultivirten Bölfern, Ausbreitung bes Maschinenspftems auf ben genannten Grundlagen, ftarte Bermehrung ber niebrigen Arbeiterbevöllerung, Preiserniedrigung ber Rohstoffe und Lebensmittel nothwenbige Folgen ber extensiven Konkurrenz. Damit stehen in Berbinbung eine starke Ausbehnung ber Handelsoperationen und eine große Bermehrung ber Mittelspersonen zwischen Brobucenten und Consumenten, ferner weitreichenbe Speculationen, Bewährung langer und wohlfeiler Credite und kluge und rasche Benutung aller sich augenblicklich barbietenden Bortheile. Da die extensive Kon= furrenz jede Beschränfung ihrer in die Breite gehenden Tendenzen als eine hemmende Last empfindet, so sind Freihandel, Gewerbefreiheit, Freiheit des Zinsfußes, möglichste Ausbildung des Transport = und Creditwesens ihre nothwendigen Forberungen; mit der freien Theilbarteit bes Bobens verträgt fie fich nur insofern, als biese schon sehr weit gebieben ift und eine ftarte, aber ärmliche Bevölkerung erzeugt hat, bie einerseits ein beträchtliches Arbeitercontingent liefert für bie Manufacturindustrie und, an dürftigen Unterhalt gewöhnt, auch mit bem niedrigften Lohne vorlieb nimmt, anderseits zum raschen und daher wohlfeilen Absatz ihrer Producte gezwungen und auf die möglichst wohlfeile Befriedigung ihrer Bedürfnisse angewiesen ift. Diese Borbedingungen finden sich aber auch ba vor, wo Grund und Boben in wenigen Händen liegt und von einer zahlreichen, aber abhängigen Arbeiterbevölkerung angebaut wird. Daher begünstigt die extensive Konkurrenz nicht nur den Freihandel u. f. w., sondern auch entweder eine ftarte Theilung ober eine starte Gebundenheit bes Grundbefiges, mahrend ein fräftiges und wohlhabenbes Bauernwesen ihr weniger Hülfsmittel bietet \*).

<sup>\*)</sup> Ein bekanntes Beispiel hiefür liesert England in Berbindung mit Irland. — Im Zollverein ift das industrieuste und dichtbevöllertste Land, Agr. Sachsen, auch zugleich dassenige, in welchem die Bodenzerstücklung sehr weit gediehen ist. Der bäuerliche Grundbesitz sinkt nach v. Biebahn (Statist. des Zollv. 2c. II. S. 567 ff.) bis zu einem Acer und darunter, der mittlere Werth eines ländlichen Bestithumes wird zu 1800, der eines ritterschaftlichen Besithums zu 64,000 Thir. geschätzt, ein Zeichen, wie start in diesem Lande die ländlichen Eigenthumsverhältnisse differiren. Obwohl der Landban in Sachsen hoch cultivirt ist und z. B. die Production von Roggen um 8057, von Weizen um 6166, von Gerste um 3225, von Kartosseln um 41,783 Schessel

Die Stärke ber Konkurrenten kann in den allermeisten Fällen nur mittelbar und relativ vermindert werden, dadurch daß man seine eigene Ueberlegenheit immer mehr zu besestigen und zu verstärken sucht. Während also die extensive Konkurrenz in die Breite sich ausdehnt, strebt die intensive vielmehr in die Höhe. Auch sie muß natürlich, wie jede Production, nach Verwohlseilerung ihrer Producte trachten, allein dies ist ihr nicht die Hauptsache; sie sucht vornehmlich ihre Producte zu verbessern. Das große Hülfsmittel ber intensiven Konkurrenz ist die Kunst.\*) Sie strebt nach Wohls

pro Quadratmeile zwischen 1755 und 1854 gestiegen ist, stieg die Ernährungsration auf den Kopf der Bevöllerung in diesem Zeitraum bei Roggen nur um 0,16, bei Weizen um 0,76, bei Gerste sant sie um 0,03, bei Kartosseln stieg sie nm 5,66 Schessel. Die sächssiche Bevöllerung ist also trot eines hundertjährigen Ausschaft wirden kiere Industrie vorzilglich auf Kartosseln angewiesen; sür die physische Beschaffenheit der Bewohner ergibt sich daraus z. B. das Resultat, daß unter den Recrutirungspflichtigen wenig mehr als der vierte Theil tüchtig ist. Daß die sächsische Industrie, wovon die wichtigste die Textilindustrie ist, denn unter 1913 Fabriketablissements überhaupt tommen 1472 allein auf dieselbe, sich vorzugsweise der extensiven Konsurrenz ergeben hat, zeigen solgende Zahlenbeispiele sür 1855 in Bezug auf die Baumwollenspinnerei (nach Hübener, Jahrbuch 1867, II. Abth. S. 108 st.)

```
Berbrauch roher Baumwolle . . . 3,657,459 Thir.

Berth ber Production . . . . 5,470,645 ,,

Repartition ber Kosten bes Garns . 

Repartition ber Kosten bes Garns . 

Trbeiter in ben Spinnereien . 

Trbeitslohn pro Woche (Thir.) . . 

Berbrauch 7,459 Thir.

66,88% Arbeiter.

16,55 ,, Arbeitslöhne
16,57 ,, allgem. Kosten,
3 ins u. Gewinn.

Erwachsene 4216 männliche
4777 weibliche
Rinder 2427 im Ganzen

1\frac{1^2-3 \text{ fitr männliche Arbeiter}}{2\frac{3-1^3/4}{4}, weibliche} \text{ ,, Kinder.}
```

Ferner macht sich nach Engel (Zeitschr. des igl. sächs. ftatist. Bur. 1859, S. 132 ff.) in Sachsen ein überwiegendes Ausströmen der Bevöllerung in die Industriestädte bemerklich, und die allerdings geringe Auswanderung ins Ausland findet vorwiegend von den ackerbautreibenden Bezirken aus statt.

\*) Ein schönes Beispiel von ben günstigen Wirkungen ber intensiven Ronturrenz liefert ber neuerliche Aufschwung ber burch schweizerische, französische und amerikanische Konkurrenz niedergebrückten schwarzwälder Uhrenindustrie. Die Hauptmittel hierfilr waren: Gründung einer Uhrmacherschule durch die feilheit nicht mit Bulfe immer wohlfeilerer Rohstoffe und niebrigen Arbeitslohns, fonbern mittelft Einführung befferer Probuctionsmethoden und besonders mittelst Berwendung böberer Beredelte Rohftoffe und steigende Arbeitsgeschick-Arbeitsträfte. lichkeit sind baher ihre nothwendigen Tendenzen. Hieraus folgt, daß die intensive Konkurrenz eine steigende Cultur bes Bobens und ber Bevölkerung woraussett und herbeiführt. Sie berubt also vornehmlich auf intensivem Ackerbau, ber mit höchster Sorgfalt und steigender Runft betrieben werden muß, bann auf der Ausbeutung der natürlichen Arbeitstheilung und qualifizirten Arbeitsvereinigung, welche die Verwerthung der menschlichen Productionstraft auf das bochfte fteigern, und auf intenfivem Großbetrieb. Sie fest weniger eine zahlreiche als eine wohlhabende Bevölkerung voraus, benn fie arbeitet vorzüglich für höhere ober feinere Bebürfnisse. ihrer Herrschaft sinkt ber Arbeitslohn nicht leicht auf den nothwendigen Unterhaltsbetrag herab, sondern dieser erhebt sich regelmäßig bis jum freien Lohn. 3hr hauptfächlichftes Gebiet für Einkauf und Absatz ift ber einheimische Markt; sie speculirt weniger, weil fie einerseits leichter Schwankungen in ben Marktverhältniffen erträgt, andererseits biesen weniger ausgesett ift; fie ruht weniger auf langem und wohlfeilem, als auf sicherem und geordnetem Credit, weniger auf ber Broge, als auf ber sicheren Regelmäßigkeit bes Natürlich muß auch der intensiven Konkurrenz an der Ausbildung des Transport- und Communitationswesens, an der Erleichterung bes Crebits, an bem leichten und billigen Bezug ber Rohmaterialien und Sülfsstoffe gelegen sein, besonders wenn bas heimische Productionsgebiet ausgebehnt ist; allein sie richtet auch hier ihre Bestrebungen mehr auf bas Inland, als auf bas Ausland,

Regierung, welche theils durch Unterricht, theils durch Ausstellung von Mobellen, Musteruhren, Wertzeugen 2c. und Aussetzung von Prämien für tunstmäßigeren Betrieb wirkt, serner Sinsührung einer zwedmäßigeren Arbeitstheilung, Berbreitung besseren Geschwads, Tüchtigkeit, Strebsamkeit, Ausdauer und gemeinsinniges Zusammenwirken der Bewohner; nicht zu vergessen auch den Umstand, daß die Schwarzwälder ihren Stolz darein setzen Uhren zu tragen, die "im Walde" gesertigt sind. Absatz und Preise der Gewichts- und Stoduken sind seitem stetze in die Hord gegangen. (Picksord's Monatsschrift Band 3 S. 204 st.).

und sie macht sich beshalb unabhängiger von Maßregeln und Ereignissen im Auslande. Freihandel u. dgl. können ihr gleichfalls erwünscht sein, allein es sind ihr keine Lebensbedingungen; die intensive Konkurrenz hat vielmehr eher eine Tendenz, den Schutzoll zu erzeugen, insofern sie eine Sicherung des heimischen Marktes nöthig hat, die sie zur höchsten Bollendung und Stärke gelangt ist.

Reine dieser beiden Arten der Konkurrenz, wie fie so eben erläutert wurden, ist absolut verwerflich ober vorzuziehen; vielmehr haben sie, da jede auf besonderen Boraussetzungen beruht, an sich ihre gleiche relative Berechtigung. Beibe werben fich wohl immer entwickeln, wo bie Bevölkerung, ber Wohlftand und die geiftige Cultur im Zunehmen begriffen find; die extensive Konkurrenz jedoch da stärker, wo die Bevölkerung rasch wächst und zugleich ber Boben von Natur wenig fruchtbar ift, ferner wo Wohlftanb und Bilbung fehr ungleich über bie Bevölferung vertheilt find. Wo nun die extensive Konkurrenz mehr überhandnimmt als die intensive, ist bies keine gunftige Entwicklung bes wirthschaftlichen Zuftands einer Nation. Sie beutet auf steigenbe Unzulänglichkeit ber einheimischen Productionsbedingungen, die auf Bernachlässigung ober auf wirklicher Abnahme beruhen kann, und damit auf steigende Abhängigkeit vom Ausland; ein Kennzeichen bavon ift ftarke Auswanderung entweber ins Ausland ober vom flachen Lande in die ftabtischen Manufakturbistricte; Hand in Hand bamit geht bie wachsende Nothwendigkeit, Rohmaterialien, Lebensmittel und Abfat in immer stärkerem Umfange im Auslande zu suchen. und Wiffenschaft können fich unter folden Berhältniffen allerbings zu hoher Blüthe entwickeln, aber vorwiegend im Dienste der extensiven Konkurrenz. So wird z. B. seit Jahren ein großer Theil ber englischen Intelligenz in Bewegung gesetzt, um Großbrittannien ben sicheren Bezug großer Massen von wohlfeiler Baumwolle aus einer anbern als ber amerikanischen Quelle möglich zu machen; intensive Konkurrenz wäre es, wenn Kunft und Wissenschaft sich abmühten, Mittel ausfindig zu machen, mittelft beren auch ein geringeres Quantum roher Baumwolle, durch feinere tunftvollere Berarbeitung, ber ungeheuern darauf verwendeten Kapital- und Arbeitstraft Beschäftigung gewähren wurde, ober auch inländische Rohstoffe, 3. B. Flachs, Wolle 2c., fo zu veredeln und zu verwenden, daß darin vielleicht ein annähernder Ersat für Baumwolle gefunden werden tönnte. Allerdings begünstigt gerade die Beschaffenheit eines Artikels, wie der Baumwolle, mehr die Ausbreitung der extensiven Konkurrenz; allein doch liefert z. B. Frankreich im Ganzen und Großen vorwiegend die seineren Garnnummern und Gewebe, während England und Deutschland sich mehr auf die gröberen Sorten und damit auf die extensive Konkurrenz geworsen haben. Nun ist aber die intensive Mitbewerdung vorzugsweise auf die Hülfsquellen des eigenen Landes basirt und ein hierauf gegrünzbetes System der nationalen Wirthschaft durchaus vorzuziehen. In dieser Kücksich beruht z. B. der zwischen Preußen und Frankreich paraphirte Handelsvertrag, der den Zollverein voraussichtlich zur Ausbeutung der groben Massenproduction hindrängen würde, unläugdar auf einem sehlerhaften handelspolitischen Grundsage.\*)

Beide Arten der Konkurrenz haben die Tendenz, zunächst eine Gleichheit der Productionsbedingungen und damit des Gewinnes herbeizusühren; damit dies durchgeführt werden könne, ist eine ziemlich weit gehende Freiheit erforderlich, alles daszenige vorzunehmen, was der wirthschaftliche Egoismus in jedem einzelnen Falle für gut findet. Konkurrenz, Freiheit, Gleichheit sind daher

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Es beruht auf ziemlich oberflächlicher Auffaffung, wenn zu Gunften biefes Bertrages baufig und mit ftarter Betonung angeführt wirb, bag ber Bollverein von ben Culturfortidritten bes weftlichen Europa nicht ausgefoloffen werben bilrfe. Die Culturfortichritte eines Landes beruhen vorzugsweise auf bem bon ihm angenommenen Wirthichaftsfpftem, welches trot bes amiichen England und Franfreich erfolgten Sanbelsvertrages fur biefe beiben Länder nicht bas gleiche ift; benn England hulbigt bem Freihandel und Frantreich immer noch bem Schutfpftem für feine wichtigeren und höher entwickelten Induftriezweige. Die Annahme jenes Bertrages burch ben Bollverein würde alfo nur gur Annahme bes englischen Spftemes führen; und mabrent Frantreich bas Gebiet ber intenfiven Ronfurreng für fich erhalten und ausbeuten wurbe, fo wurde Deutschland im 28 etttampf mit England vorwiegend auf bem bes extensiven Betriebs vorwärts gebrängt werben, eine Entwidelung, bie teineswegs eine gunftige genannt werben tonnte. Deutschland ift, wie Frankreich, bei seinem ausgebehnten, größtentheils fruchtbaren und wohlangebauten Binnengebiet, bei feiner boben Ausbildung in Biffenschaft und Runft , bei ber Rraft und Tuchtigkeit seines Mittelftanbes worzuglich nicht auf ben Export, sonbern auf ben einheimischen Bertehr angewiesen. - Die Bib-Ben bes britischen Spftems find neuerdings scharf und überzeugend aufgebedt won Carey, princ. of social science. Philadelphia 1858.

in dieser Hinsicht allerdings ziemlich gleichbedeutende Begriffe. Indessen besteht doch auch hier ein wesentlicher Unterschied zwischen der extensiven und intensiven Konkurrenz.

Die erstere, welche, in die Breite wachsend, die Basis der wirthschaftlichen Phramide zu erweitern stredt, befördert dadurch den Abstand jener von der Spize und damit die Ungleichheit zwischen den einzelnen Classen der Gesellschaft; die letztere dagegen mit ihrer auswärtsstrebenden Tendenz erweitert die Spize und vermindert also jenen Abstand, somit die allgemeine Ungleichheit in der Gesellschaft. Die erstere hat demnach die Tendenz einer desondern, die zweite die einer allgemeinen Gleichheit; jene vergrößert mit anderen Worten, diese verringert die Kluft zwischen Reich und Arm, Capitalisten und Arbeitern. Beide aber streben nach Herstellung einer möglichsten Gleichheit innerhalb dieser einzelnen Classen für sich und innerhalb der kleineren Kreise in jeder Classe, insoweit dieses bei der natürlichen und künstlichen Berschies denheit der menschlichen Berhältnisse möglich ist.

Die Konkurrenz begnügt sich aber nicht mit biefer Tenbenz ber Gleichheit, beren Dauer nur bei einem stationaren Zustande gebacht werben fonnte. Der wirthschaftliche Egoismus sucht nicht blos die gleichen Vortheile, wie sie Anderen zufließen, sondern er fucht allen Bortheil und Gewinn möglichst ausschließlich sich anzueignen. Das Einzelinteresse strebt, wie jede Kraft, alle übrigen Der hieraus hervorgebende Wettstreit, ber fich zu unterwerfen. sich als ein Rampf der Einzelinteressen um die Alleinherrschaft darftellt, erzeugt nun ben Fluß und die bunte Manichfaltigkeit bes wirthschaftlichen Lebens, wie es innerhalb jeber Gesellschaft vor Augen liegt. Dieser Rampf, rucksichtslos wie er vom Standpunkt bes Privategoismus aus geführt wird, müßte in einen gegenseitigen Bernichtungstampf ausarten, in bem alle Schwächeren unterliegen würben, wenn es nicht gemisse Schranken gabe, welche ber thatsächlichen Uebergewalt ber Stärkeren Grenzen setzen und ein beilsames Gleichgewicht ber gegenüberftebenben Rräfte erzeugen. Diefe Schranken sind nun in der That vorhanden und zwar dreierlei:

1. natürliche, insofern die territoriale, locale und indivibuelle Verschiedenheit der wirthschaftlichen Kräfte eine unendliche Manichfaltigkeit der productiven Befähigung erzeugt und jeder, auch ber stärksten Kraft eine gewisse Grenze von Zeit und Raum zu ihrer Entwicklung und Bethätigung zuweist, innerhalb beren jebe einzelne vor Unterbrückung gesichert ist;

- 2. gesellschaftliche, insofern ber instinctive Zug ber Menschen nach Gemeinschaft eine geordnete Glieberung der Einzelnen zur Gesammtheit und eine Berbindung der Schwächeren gegen die Stärkeren hervorbringt, durch welche die schroffe Rücksichtslosigkeit und Bernichtungstendenz des Privategoismus gemilzdert und gezähmt wird. Solche gesellschaftliche Schranken sind Religiosität, Moral, Herkommen und die durch jeweiliges Bedürfniß hervorgerusene Bergesellschaftung (Association);
- 3. staatliche, insofern die innerhalb jeder durch natürliche ober hiftorische Bande ideell abgeschlossenen Gemeinschaft aufgestellte oberfte Gewalt vermittelft bes ihr zustehenden Zwangsgebots entweder die Wirksamkeit der natürlichen und gesellschaftlichen Schranken befestigt und verstärkt ober ein bochstes Gesammtinteresse als verbindliche Norm für die Tendenzen des Einzelegoismus aufstellt, welche unter Bewährleiftung ber Dauer und Unabhängigkeit aller einzelnen Wirthschaften ihrem Streben nach Reichthumserzeugung und Bermehrung Maß und Richtung zum Beften ber Gesammtheit anweift. Hierher gehören: ber Rechtsschut auf ber Grundlage ber beiden großen Principien ber Freiheit der Berfon und bes Eigenthums; ferner ber Polizeischut, welcher ber Unwissenheit und Sulflofigkeit ber Ginzelnen gegen üblen Willen und Nachlässigkeit beispringt; endlich Gesetzgebung und Berwaltung sowohl auf bem eigentlichen Wirthschaftsgebiet als auf den übrigen Bebieten ber staatlichen Thätigkeit, burch welche wirthschaftliche Interessen berührt werben, nach Maßgabe bes nationalen Bebürfniffes. Das nationale Bedürfniß liegt aber im Allgemeinen barin, baß bie Staatsgewalt keine ber Besammtheit wesentliche ober nützliche wirthschaftliche Kraft ber willfürlichen Unterdrückung und Abschwächung preisgeben barf und auf verhältnigmäßige Startung aller Rrafte je nach ihrer Wichtigkeit und Ergiebigkeit bedacht fein muß.

Alle biese Schranken, von benen hier nur in ihren Grunds zügen gesprochen werden kann, wirken in doppelter Weise; einersseits dienen sie zur Abschwächung der Aggressivgewalt der stärkeren Roesser, Boltswirthschaftslehre.

Digitized by Google

Kräfte und zur Verstärkung ber ber schwächeren, andererseits zur vermehrten Berwirklichung bes jeder Kraft innewohnenden Prinscips der Trägheit, durch welches der Interessenkamps Maß und Ruhepunkte sindet. Das gemeinsame Zusammenwirken aller diesser Schranken, durch welches sich das Wirthschaftsleden einer Nation zur That und zur concreten Gestalt erhebt und seine Dauer und Selbständigkeit auf der Grundlage des Privatinteresses versbürgt wird, dringt nun dasjenige Resultat hervor, welches die Identität oder natürliche Harmonie aller Interessen genanut wird; allein aus unserer Darstellung, wenn sie anders richtig ist, geht hervor, daß diese Harmonie, die in der Idee allerdings erfaßt wersden kann, keine natürliche, sondern eine vielsach künstlich gestaltete ist und daß in der Bolkswirthschaft nicht allein Naturgesetze walten.

Wie verschieden nun auch jene positiven Schranken bas concrete Birthschaftsleben eines Bolkes geftalten mögen, so ift boch flar, daß dadurch das Wesen des Privategoismus, der als Grundprincip in unserer Wissenschaft angenommen werben muß, nicht verändert wird, zumal da ihm in jedem Staate, der die freie Perfonlichkeit und bas Eigenthum anerkennt, ein unendlich weites, von keiner Gesetzgebung und keinem Brauche antastbares Feld seiner Bethätigung übrig bleibt. Immerhin aber erhält bie Wissenschaft bei dieser ihrer rein logischen Grundlage ein gewisses abstractes Gepräge, bas ber Wirklichkeit nicht burchaus entspricht, indem tagtäglich tausend unwirthschaftliche Gegentendenzen das reine Walten ber aus bem Grundsatze ber freien Konkurrenz abstrahirten Gesetze burchfreuzen. Allein bag bem so ist, thut ber Gültigkeit biefer Gefetze keinen Eintrag; benn einerseits gelten bieselben überhaupt mur für bas in großen Zügen aufzufassenbe Gesammtwirthschaftsleben ber Bölker, welches jene kleinen Detailbegebnisse ebenso wenig alteriren, wie die Richtung ber Meereswogen von den weißen Schaumwellen bestimmt wird, die auf ihrem Rüden fich fraufeln; andererseits aber muffen Befetsgebung, Herkommen zc. in jeder Gefellschaft, ba keine ohne bie materielle Basis ber fortlaufenden Befriedigung wachsender Bedürfnisse bestehen kann, ben auf Consumtion und Reproduction gerichteten Tendenzen bes Privategoismus einen solchen Spielraum laffen, bag fein Wefen als Triebfraft ber Wirthschaft babei

bestehen bleibt. Dies aber genügt, um auf seiner Grundlage wirthschaftliche Gesetze von allgemeiner Gültigkeit construiren zu können; und so ist es völlig gleichgültig sür die allgemeine Bolks-wirthschaftslehre, ob sich ein Staat zum Freihandel oder zum Schutzspstem, zur Gewerbefreiheit oder zum Zunstwesen bekennt u. s. w., wenngleich sie im Stande ist, Aufschlüsse darüber zu geben, inwieweit Beschränkungen solcher Art von Bortheil sein werden oder nicht.

Das Resultat bieser Erörterung ist nun in turzen Sätzen folgendes: 1. die freie Konkurrenz ober bas ungehinderte Walten bes Privategoismus ist tein Rechts-, sonbern ein Wirthschaftsprincip; 2. sie stellt sich ursprünglich bar als eine Opposition bes Brivatintereffes gegen bas Gesammtintereffe; 3. fie ift nur insoweit zulässig, als bas Privatinteresse als eine concrete Gestalt bes Gesammtinteresses sich barstellt; 4. Diese Grenze wird einerseits burch natürliche und gesellschaftliche Schranken, anbererseits burch ben Ausspruch ber Staatsgewalt nach Maßgabe bes nationalen Beburfnisses gezogen; 5. innerhalb biefer Grenzen bleibt bas Wesen ber freien Konkurrenz als Haupttriebkraft ber Wirthschaftsführung, so lange Freiheit ber Person und bes Eigenthums bestehen bleiben, unangefochten, und die barauf begründeten Wirthschaftsgesetze haben Unspruch auf allgemeine Bultigkeit; 6. bie intensive Konkurrenz ist für die Besammtheit vortheilhafter als bie extensive.

### **§ 29**.

# Anhang. Don der Gelproduction in Böhmen.

Um an einem Beispiele aus der Wirklichkeit zu zeigen, wie viele und wie verschiedene Einflüsse die höchst mögliche Productivität der Industrie bedingen, theilen wir folgenden Auszug aus einem Berichte der Prager Handelstammer an das östreichische Finanzministerium mit. (Preuß. Handelsarchiv 1860, I. S. 35.)

"Ungeachtet Böhmen in guten Jahren bereits einen Theil Deutschlands mit Raps versorgt, so sind wir bis jest doch noch nicht dahin gelangt, fertige Waare (Rüböl) zu exportiren, während in Jahren, wo, wie es 1854 der Fall war, das einheimische Product

nicht zureicht und baber ber Mehrbedarf von auswärts her gebeckt werben muß, nie Rapsfaat, sonbern nur fertige Waare eingeführt Außer ben günftigeren Berhältniffen, welche ber Induftrie bes Zollvereins im Allgemeinen zu statten kommen, wie billigeres Capital, billigere Dafdinen und Bauführungen, ift es insbesondere bie vorgeschrittene Landwirthschaft, welche ber Delfabritation unterstügenb zur Seite fteht. Der Werth ber bei ber Delerzeugung fich ergebenden Abfälle - fog. Rapstuchen — wird bort beffer erkannt, dieselben baher höher bezahlt, wodurch ber Fabrikant wieder in den Stand gesetgt ift, bas Del billiger zu verkaufen. Weiter find beinahe alle Delfabriken im Bollverein am Waffer angelegt, mahrent bier bie meisten burch Dampftraft betrieben werben, was nicht nur ob bes Brennmaterials eine Bertheuerung ber Erzeugung zur Folge hat, sondern auch die Nachpressung ber Ruchen erschwert und die Ausbeutung, b. h. das aus dem Raps gewonnene Quantum Del verringert. Auch die Theilung ber Arbeit kommt ben zollvereinsländischen Producenten sehr zu ftatten, denn dort beschäftis gen sich einige blos mit Pressen, andere mit bem Raffiniren bes Dels, mabrent in unseren Fabriken beibe Manipulationen ver-Endlich und hauptsächlich ist ber bortige einigt betrieben werden. Fabrifant baburch beffer geftellt, bag er einen größeren Martt für sein Erzeugniß bat. Gin Blid auf die Rarte zeigt, welches Net von Kommunikationen ihm nach allen Richtungen in ben Eisenbahnen und Wasserstraßen zu Gebote steht. Auch ist ber Fabrifant in Nordbeutschland jeden Augenblick im Stande, seine Erzeugnisse auf mehrere Monate hinaus zu verschleißen und fich fo ben gefährlichen Chancen ber Speculation zu entziehen. hier zu Lande ift bas aus bem einfachen Grunde nicht möglich, weil gemachte Abschlüsse — wenn von einem Theil nicht eingehalten - nur durch nie endende jahrelange Brocesse geltend gemacht werden können. Der Fabrikant muß baher mit bem Berkauf seines Erzeugnisses warten, bis er solches am Lager hat, und bei ben großen Preisschwantungen alle Gefahr laufen, wofür er nach bem Grundfate, größere Gefahr rechtfertigt größe ren Bewinn, Erfat in einem vorhinein berechneten höheren Bewinn zu suchen genöthigt ift. Rurz ber Fabrikant im Zollverein

braucht lediglich Fabrikant zu sein, während er hier gezwungen ift, mit seinem eigenen Erzeugniß zu speculiren. Bon Nachtheil für die Consumenten ist es, daß bei uns nicht wie im Zollverein das Rüböl gesetlich eine gewisse Grabhaltigkeit
haben muß. Sehr leicht ist es daher, im Handel mit diesem Artikel Berfälschungen durch Beimengung von Delgattungen
zu bewerkstelligen, die einen geringeren Fettgehalt haben und daher
schneller brennen, da unsere Seh = und Geruchsorgane nicht aus=
reichen, um solche Fälschungen zu entbeden."

# VII. Fon den Fortschritten der Production.

§ 30.

### Dorbemerkung.

Um unsere Darstellung der Productionsverhältnisse zu voll= enben, bürfen wir nicht bei ber Untersuchung barüber steben bleiben, mit welchen Mitteln producirt wird, und nach welchen Besetzen die zwedmäßigste ober folgerichtigste Benutung biefer Mittel erfolgt, sondern muffen auch noch die Gefete erörtern, welden bie Productionsmittel felbst hinsichtlich ihrer Fortbauer und Bermehrung unterworfen sind. Denn die Productionsmittel sind nichts ein für allemal Gegebenes und Bleibendes, sondern unterliegen einer fortwährenben Beränderung, ihrer Zahl und Wirkung nach, und die Production selbst ist keine ewig in gleichen Berhältnissen sich abspinnende Thätigkeit, sondern ein beständiges Aufund Niedersteigen, ein Zu- und Abnehmen von Kräften. muß die Production nicht blos in ihrer ruhenden, sondern auch in ihrer fortschreitenden Bewegung betrachten, um zu erfahren, nicht blos wie der Reichthum in einer Nation entsteht, sondern auch welder Bermehrung ber Reichthum fähig ist und nach welchen Gesetzen biese Bermehrung erfolgt. Hiermit wird benn auch zugleich bie Frage entschieden, ob es für bie Fortschritte ber menschlichen Production irgend benkbare Grenzen giebt und welche Wirkungen bie Fortsetzung ber productiven Bestrebungen ber Bolfer auf ihr materielles Wohl haben werde. Manche biefer Wirkungen wurben in ben bisherigen Betrachtungen bereits bargelegt ober ange-

Digitized by Google

beutet, aber nur vom Gesichtspunkte gegebener wirthschaftlicher Zustände und Productionsrichtungen aus; es ist nun aber schließlich unerläßlich zu wissen, welche Grenzen der Ausbehnung und Ersweiterung der Productivkräfte überhaupt gesteckt sind.

Da nichts producirt werden kann ohne Anwendung der drei Güterquellen, welche in der Regel in höherem oder geringerem Grade zusammenwirken müssen, so hängt jeder Fortschritt der Production, gegebene wirthschaftliche Zustände und Productionsweisen vorausgesetzt, offendar von der Bermehrung dieser Güterquellen selbst ab. Denn die Unterschiede der Productivsraft, welche sich aus der verschiedenen Berwendung vorhandener Productionsfactoren ergeben, haben wir im Borhergehenden bereits in ihren Grundzügen dargestellt.

Da die von Natur ursprünglich vorhandenen Naturkräfte an sich nicht vermehrbar sind, so stellt sich unsere jezige Aufgabe dashin, zu untersuchen, nach welchen Gesetzen die Bermehrung der Arbeitskraft und der Capitalien erfolgt und welche Wirkungen diese Bermehrung auf die productive Wirksamkeit der Naturkräfte äußert.

# 1. Bon der Bermehrung der Arbeitsfraft.

§ 31.

# Von der Vermehrung der Arbeitskraft im Allgemeinen.

Die Vermehrung ber Arbeitskraft kann in boppelter Weise erfolgen, entweder hinsichtlich der Zahl oder hinsichtlich der productiven Fähigkeiten der Arbeiter. Sieht man nur auf das unmittelbare Ergebniß der Production, so sind an und für sich beide Wege gleich wünschenswerth; denn es ist vollkommen gleich, ob ein Product von einem oder von zwei Arbeitern zu Stande gebracht wird, wenn es nur dieselbe Brauchbarkeit besitzt. Allein es ist schon hier einleuchtend und wird aus der Betrachtung der Gesetze des Arbeitslohns noch deutlicher werden, daß die Zunahme der Arbeitsfähigkeit verhältnismäßig wilnschenswerther ist, als die Zunahme der Arbeiterzahl; denn die Belohnung und folglich das Wohlbestnden des Arbeiters steigt mit seiner Brauchbarkeit und

Digitized by Google

das kand erspart dabei an nothwendigen Unterhaltsmitteln. Daher kann als erstes Gesetz aufgestellt werden, daß die Bermehrung der Arbeitskraft durch Zunahme der productiven Fähigkeit ein günstigerer Fortschritt der Production und der Reichthum auf diesem Wege eines schnelleren und dauerhafteren Fortschrittes fähig ist als auf dem anderen.

Schon hieraus ist ersichtlich, daßes, um die Productionsfähigskeit eines Landes kennen zu lernen, nicht ausreicht, die bloße Arbeiterzahl zu kennen, noch weniger die bloße Bolkszahl. Zudem kann die Zunahme der Bolkszahl möglicher Weise nicht mit einer Zunahme oder doch nicht mit einer gleichen Zunahme der Arbeitssfähigkeit verdunden sein, wenn nämlich die letztere abnimmt oder doch nicht in gleichem Berhältniß wächst mit der Bevölkerungszisser; und aus den umgekehrten Gründen kann die Productionsfähigkeit der Arbeiter eines Landes weit über die bloße Bolkszahl hinaus wachsen. Daß beides sehr wohl möglich ist und in Wirklichteit eintritt, lehrt die Erfahrung und findet seine Erklärung in verschiedenen Stellen der vorliegenden Schrift.

Die Untersuchung über die Arbeitsvermehrung sondert sich daher naturgemäß in zwei Theile: in die Lehre von der Quantität und von der Qualität der Arbeitskräfte. Die erstere ist gleichbebeutend mit der Bevölserungslehre, da der Eintritt von Bolksgliebern in den Arbeiterstand, wodurch allerdings gleichfalls eine Bermehrung der Arbeiterzahl ersolgt, zu unwesentlich oder doch zu einleuchtend ist, als daß hierüber eigene Erörterungen nöthig wären. Wichtig ist hier allerdings die Heranziehung von Frauen und Kindern zu industriellen Arbeiten, worüber jedoch an mehreren Stellen dieses Wertes bereits gesprochen ist.

### A. Bon ber Bevölkerung.

§ 32.

# bon den Gesethen der bolksvermehrung.

Die ben Menschen inwohnenbe Fähigkeit und Neigung zur Fortpflanzung ist in beiben Geschlechtern so groß, daß ber Zunahme ber Bevölkerung irgend benkbare natürliche Grenzen nicht vorge-

zeichnet erscheinen. Die Zeugung erfolgt burch willfürliche Bermischung zweier reifer Personen verschiedenen Geschlechts und bie Geburt schließt fich als nothwendige Folge baran immer an, wofern fie nicht burch ausnahmsweise Hindernisse vereitelt wird. Gesichtspunkte ber natürlichen Fortpflanzung aus, muß also bas Menschengeschlecht einer unbegrenzten Bermehrung fähig erachtet Allein, abgesehen von ber endlichen Begrenzung bes ben Menschen auf ber Erbe zugemessenen Raumes, genügt es nicht, baß Menschen gezeugt und geboren werben; es muffen auch ausreichende Mittel vorhanden fein, fie zu ernähren und auszubilden. Das menschliche Geschlecht kann fich also nur in bem Berhältniß vermehren, als es die Mittel für herkömmlichen und ftandesmäßigen Unterhalt hervorzubringen vermag, und ba die Menschen nicht blos Bedürfnisse bes Unterhalts, ber Existenz, sondern auch bes Genusses haben, so wird die Vermehrung des Geschlechts weiter noch aufgehalten burch bie Rücksicht auf Benüsse, welche Jeber vermöge seines Beschlechts, seines Standes, seines Bilbungsgrabes und seiner Neigungen überhaupt vom irbischen Dasein erwartet. Da endlich die Zeugung nach bem Gefühl aller Bölfer eine wichtige, moralisch verantwortliche Handlung ift, welche burch bie Gebote der Sittlichkeit der beliebig willkürlichen Vornahme entzogen ift und rechtmäßig nur in der She vorkommen soll, so finden nicht überall Zeugungen und Geburten statt, auch wo bie obigen Erwägungen sie nicht verbieten würden.

Indessen werden diese Räcksichten nicht von Allen mit der erforderlichen Gewissenhaftigkeit beobachtet. Es sinden sehr viele Geschlechtsverdindungen statt, dauernd oder vorübergehend, ohne daß gesicherte Mittel zur Erhaltung der herkömmlichen oder standesmäßigen Existenz zu Gebote stünden, zumal wenn gesetzliche Ansprüche auf Armenunterstützung bestehen, und ebenso werden sehr viele Kinder auch außerhalb rechtmäßiger Sehe auf verbotenem Wege gezeugt. Denn der Geschlechts und Familientried ist in beiden Geschlechtern so mächtig, daß er auf der ganzen Erde tägslich, ja stündlich zu seiner erlaubten oder unerlaubten Befriedigung anreizt. Wo nun weder Klugheit noch das Gesühl der Sittlichkeit vor Eheschließung und Kinderzeugung zurückalten, entsteht nach obigen Grundsäten offenbar ein Uebermaß in der

Bevölkerung, welches nicht ausreichend ober gar nicht ernährt werben kann: biefes Uebermaß muß bann nothwendig burch Hunger. Krankheiten und leibliches Elend aller Art wieder von der Erbe vertilgt werben, eine Wirkung, welche noch überbieß burch Leibenschaften, Ausschweifungen und Lafter in ben manichfaltigften Geftalten verftärft wirb. (Malthus.) Da nun aber alle Geborenen, mögen sie nun aus unsittlicher ober erlaubter Geschlechtsverbindung hervorgeben, doch in ihrer Existenz erhal= ten werben, wenn sie nur irgend woher hinreichenbe Mittel ihres Unterhaltes finden, und da man practisch, im Ganzen und Gro-Ben, annehmen barf, bag überall eine Che ftattfindet, wo ein nur einigermaßen und voraussichtlich gesicherter Nahrungsstand, nach ben Lebensansprüchen ber Betheiligten bemeffen, zur Gründung einer Familie einlädt, fo barf man bie Grenze bes Bevölkerungszuwachses offenbar nicht in der Fähigkeit und Neigung zur Fortpflanzung, sondern nur in dem Mage der nothwendigen oder her= kömmlichen Lebensmittel suchen. Diese Subsistenzmittel bilben baher bie äußerste Grenze für bas Wachsthum ber Bevölkerung, aber diese Grenze verengert sich, je mehr Ansprüche auf die Befriebigung entbehrlicher Genüsse von den Individuen gemacht werden. Die unentbehrlichen und entbehrlichen Bedürfnisse können aber nur burch Güter befriedigt werden, welche entweder als freie Gaben von der Natur oder erst durch hinzutretende Production geliefert werben muffen. Und ba Nichts producirt werben kann ohne die Anwendung der brei Güterquellen, die Arbeit aber, was ihren natürlichen Zufluß betrifft, vermöge bes nie raftenben Zeugungetriebs in unbegrenzter Menge zu Gebote fteht, ihre Ausbildung dagegen burch Mitwirkung ber beiben anderen Güterquellen erfolgt, so liegt die practische Grenze ber Bevölkerung nur im bargebotenen Vorrath an Capitalien und freien Naturfräften und in ber Productivität ber brei Güterquellen zusammen. Die Arbeits= fraft selbst kann also hiernach in jeder Nation in unbegrenzter Menge geliefert werben, soweit nicht die Menge und Productivität ber vorhandenen Capital und Naturfräfte Schranken setzen.

Diesen Gesetzen ist die Annahme einer für alle Zeiten underänderten Zeugungsluft und Zeugungstraft der Erdbewohner zu Grunde gelegt. Die erstere rechtsertigt die Ersahrung und die

Digitized by Google

Ratur ber Sache, benn noch in feiner Bevölferung hat ber Anreiz zur Zeugung eine Berminberung erfahren wegen bes boben mit biesem Acte verbundenen Genusses, bessen Lockungen, in erlaubten Berhältnissen wenigstens, nicht leicht ein menschliches Geschöpf Was die Zeugungstraft betrifft, so wird zwar von Manchen (Sabler) behauptet, bag fie mit ber fortschreitenben Dichtigkeit ber Bevölkerung abnehme; allein biese Behauptung ist viel zu wenig erwiesen, als daß sie unser burch die tägliche Erfahrung in allen ganbern begrünbetes Befet umzuftogen vermöchte, und es laffen fich auch keine genügenden phyfischen Gründe dafür Höchstens so viel kann man einräumen, bag manche Schattenseiten ber hoben Cultur, Lafter, raffinirte Genugsucht, Berschwendung, unwahrer Chrgeiz eine Abneigung gegen bie Cheschließung in ben höheren Ständen hervorrufen und daß sowohl biefe Erscheinungen, wie manche Beschäftigungsarten, z. B. angestrengte geistige Arbeiten, bem Zeugungsvermögen Abbruch thun. Allein bas find sociale Krankheitserscheinungen ganz besonderer Art, welche mit ber Dichtigkeit ber Bevolkerung an und für fich Bürben freilich bie Arbeitsverrichtungen nicht zusammenfallen. 2. B. in Folge ber Arbeitstheilung ober burch übertriebene Erwerbssucht und Anstrengung bie Kraft ber Bevölkerung allmählich schwächen, so könnte bieses ber Fortpflanzungsfähigkeit allerbings Eintrag thun, allein bies würde bann nicht von ber bichten Bevölkerung, sondern von verminderter Productivkraft selbst herrühren, und dabei konnte boch bie Bevolkerung, so wie bisher, zunehmen, nur auf anderen Wegen, nämlich mittelst Abnahme ber Sterbefälle und Steigens ber mittleren Lebensbauer. Dag also bie steigende Bevölkerung in sich selbst die Bedingungen ihrer verbältnigmäßigen Abnahme trage, fann, wenn nicht andere störenbe Ursachen hinzutreten, von vornherein nicht angenommen werden.

Hierburch erklärt sich, warum die Bevölkerung in den einzelnen Ländern in so verschiedener Weise ab = oder zunimmt. Denn manche Bölker (Spanien unter der Herrschaft des Mercantilschstems und der Inquisition) verlieren an Productivkraft, andere vermehren sie in höchst ungleichem Grade. Die Productionsfähigkeit ist überall höchst verschieden und auch in der Richtung der Consumtion sinden sehr beträchtliche Abweichungen statt. Nimmt man die Productionsfähigkeit aller Länder als gleich an, so müßten doch diejenigen langsamer zunehmen, in denen man mehr Arbeit und Capital auf die Befriedigung des Luxus und des Bergnügens wendet. Denn was für solche Zwecke producirt wird, bringt den Consumenten höhere Annehmlichkeiten des Lebens, allein in demselben Berhältniß werden auch weniger Unterhalts-mittel erzeugt, können also weniger Menschen sich ernähren. Nur wenn in allen Ländern blos Nahrungsmittel erzeugt würden, müßte die Bedölkerung mit der Productionsfähigkeit gleichen Schritt halten. Daher erfolgt der Bevölkerungszuwachs in hoch civilisirten Ländern trotz enormer Ausbehnung der Production langsamer, und er würde noch geringer sein, wenn nicht die letztere immer gewaltiger ausgedehnt würde.

Folgende Angaben zeigen bie Bevölkerungszunahme in ben nachstehenben ganbern:

```
England
           1700: 5,134,000;
                             1861:20,205,504
           1707: 1,050,000;
                             1861: 3,061,251
Schottland
Frankreich
           1700:19,669,320; 1861:37,382,225
           1768: 9,309,814; 1861:15,900,000
Spanien
Desterreich
           1846:36,773,748; 1857:37,754,856
           1814:10,349,031; 1861:18,491,220
Breußen
           1818: 3,707,966: 1858: 4,615,748
Bavern
           1817: 1,205,996; 1858: 2,122,148
Sachsen
Medlenburg 1820:
                   393,326; 1860:
                                      546,639
Nordamerika 1790: 3,929,328; 1860: 31,445,080.*)
```

Geht man auf die Verhältnisse der Production, durch welche das Wachsthum der Bevöllerung bedingt ist, näher ein, so ergeben sich besonders solgende drei Haupteinslüsse:

1. Die hauptsächlichsten Nahrungsmittel ber Bevölkerung. Je größeren Aufwand von Mühe und Bermögen die Gewinnung der Unterhaltsmittel erfordert, desto weniger Menschen können bei gegebener Productivkraft ernährt werden, folglich existiren. Länder, beren Bevölkerung sich hauptsächlich von Jagd und Fischfang nährt, sind auf weiten Strecken immer dunn bevölkert; mit dem Uebergang zur Biehzucht und zum Ackerbau mehrt sich die Fähigkeit der

<sup>\*)</sup> Gefammibevöllerung bes beutschen Bunbes im Jahre 1858: 44,124,180.

Bolkszunahme, weil die Ernährung leichter wird. Ein gegebener Bobenraum erzeugt aber sehr verschiedene Quantitäten von Rährtraft je nach der Art der Nahrungsmittel. Eine Quadratmeile liefert Fleischnahrung für 1000, Getreidenahrung für 4000, Kartoffelnahrung für 12000 Menschen. In Kartoffelländern kann daher die Bevölkerung am stärksten zunehmen, aber auch nur die Bevölkerungsziffer; denn je schlechter die Nahrung wird, desto ungünstiger ist die Lage der Bevölkerung und desto geringer die verhältnißmäßige Arbeitskraft. Ein bekanntes Beispiel hiervon liefert Irland.

- 2. Die Hauptbeschäftigung. Der Landbau liefert zwar bie Nahrungsmittel für bie gange Bevolferung, aber feine Productivfraft ist im Berhältniß zu ben übrigen Erwerbszweigen, namentlich Handel und Gewerbe, schwächer, weil sich Arbeit und Capitalien nicht in beliebiger Menge in ihm verwenden lassen und die Naturfräfte bier eine zu große Rolle spielen. Daher sind Länder mit vorherrschendem Ackerbau immer geringer bevölkert als gewerbreiche Länder und zwar in um so böherem Grabe, je unfruchtbarer fie von Natur sind. So kommen Einwohner auf die geographische Quabratmeile im nörblichen Sibirien 130, in der nordamerikanis schen Union (1850) 214, in Dänemark 2067, in Medlenburg 2240, im norböftlichen Frankreich 4600, in ber baberischen Pfalz 5510, im belgischen Oftflandern 14257, in ben preußischen Rreisen Lennep, Solingen und Elberfelb 15986, in ber englischen Grafschaft Lancashire 24816. (Rau.) Die Menschenzahl pro geogr. Qu. - Meile nahm in bem Zeitraum von 1825 — 1846 jährlich zu in Frankreich und Hannover um 32, in Schottland um 34, in Bürtemberg um 56, in ber Lombarbei um 50, in Preußen um 68, in England und Belgien um 136. (Dieterici.)
- 3. Das Offenstehen neuer Erwerbszweige, serner die Fähigsteit, die vorhandenen auszudehnen und ihre Ertragskraft zu steisgern. In letzterer Hinsicht wirkt vielleicht Nichts stärker auf die Bermehrung der Bolksziffer, als die freie Konkurrenz, besonders die extensive; in ersterer ist vor Allem ein Unterschied zwischen Ländern junger und alter Cultur zu bemerken. In jenen Ländern, z. B. Nordamerika, sind noch eine Menge frischer Naturkräfte vorhanden, welche mit Erfolg durch Arbeit und Capital be-

fruchtet werben können; und ba in solchen Zuständen Capital verhältnismäßig von geringerer Wichtigkeit ift, so scheint die Bevölkerung, wenn nur ber Anbau nicht zu mühsam ist, fast nur von ber Fortpflanzungsfähigkeit abzuhängen. Daber zeigen ganber wie Amerika eine so überraschende Zunahme in der Bolkszahl.\*) In je höherem Grabe bagegen bas Capital bie Abnahme ber freien Naturfrafte erseten muß, besto langfamer mußte bie Bevölkerung wachsen, weil Capital nur durch Ersparung entsteht, biefe aber bei zunehmender Schwierigkeit bes Unterhalts nur von ben wohlhabenben Classen ausgeübt werben kann. hängt die Productivität viel weniger von ber Zahl, als von ber wirksamen Berwendung ber vorhandenen Güterquellen ab. Daher wird die Bevölkerungszunahme außerordentlich begünstigt burch alle jene Einflüffe, welche wir oben als Hauptbeförderungsmittel ber Production erläutert haben; also vorzüglich durch Fleiß und Energie ber Arbeiter, Fortschritte ber Wiffenschaften und Runfte, burch die Ausbehnung der Arbeitstheilung und Arbeitsvereinigung, ber Broduction im Großen 2c. Auch Ursachen besonderer Natur sind bier aufzugablen, fo bie Eröffnung neuer Abfatorte, ber Bezug wohlfeilerer Nahrungsmittel und Rohftoffe vom Ausland, die Aufbebung läftiger Bemmniffe ber Production, wie Privilegien, veralteter Zunftgesetze, brudenber Zollschranken. Alle biese Ginfluffe, wie fie leicht zur Ueberproduction reizen, fo bewirken fie auch leicht eine übermäßige Zunahme ber Bevölkerung (Uebervölkerung), weil nur in einzelnen Erwerbszweigen die Production einer folch raschen Ausbehnung fähig ift, bagegen bie gebeihliche Zunahme ber Be-

<sup>\*)</sup> Bevölferungezunahme in ben Bereinigten Staaten von Norbamerifa:

Zahre	Weiße	freie Farbige	Sclaven	Busammen	Befammt=
1790	3,172,464	59,466	697,897	3,929,827	0,0
1800	4.304.501	108.395	893,041	5,305,937	35,02
1810	5.862,004	186,446	1,191,364	7,239,814	36,45
1820	7.861,931	283,504	1,538,125	9,638,191	33,13
1830	10.537,378	319,599	2,009,043	12,866,020	33,49
1840	14,195,695	386,703	2,457,455	17,069,453	32,67
1850	19,553,114	484,449	3,204,313	23,191 876	35,87
1860	26,975,575	487,996	3,955,760	31,445,080	85,59

Die Summenzahlen sind nicht überall genau biejenigen, welche aus ber Aufrechnung ber Einzelposten hervorgeben; das beruht auf Zählungsgrünben, die zu weitläufig sind, als daß sie hier entwickelt werden könnten. (Kennedy, Preliminary report on the eight census 1860.) völkerung von dem Anwachs der Landeserzeugung im Ganzen bedingt wird. Auch die steigende Bildung wirft günstig auf die Bevölkerung, indem sie die Production befördert und zur nüchternen Ersparung antreibt; auf der anderen Seite reizt sie aber auch zur Bermehrung der entbehrlichen Genüsse, thut somit dem Steigen der bloßen Unterhaltsmittel Eintrag.

Hiernach sind auch Ursachen vorübergehender Natur wie Auswanderung, Kriege, Seuchen, Noth- oder Mißernten, u. bgl. in ihren Wirkungen leicht zu beurtheilen.

### § 33.

# Von der Bewegung der Bevölkerung.

Die Bewegung ber Bevölkerung wird an benjenigen äußeren Kennzeichen erkannt, welche auf ihre Zu- ober Abnahme unmittelbaren Einfluß üben, nämlich an bem Berhältniß ber Geburten und Tobesfälle. Die Bevölkerung kann nämlich auf boppelte Weise zunehmen: entweder durch einen Ueberschuß ber Geburten über die Todesfälle, so daß also jährlich immer mehr Menschen geboren werben als absterben, ober burch Abnahme ber Sterbefälle, so bag immer mehr Menschen innerhalb einer gegebenen Zeit am Leben bleiben, also immer kleinere Lücken burch ben Tob in die Volkszahl geriffen werden. In biefen beiben Bunkten finden nun bei ben einzelnen Boltern bie größten Berschiebenheiten ftatt, welche ihren Ursachen nach aus ben voraufgeführten Einflüffen erklart werben muffen. Im Allgemeinen tann man ben Sat aufftellen, daß die Bevölkerung auf den unteren Culturstufen mehr auf bie erste, auf ben höheren mehr auf die zweite Art zunimmt, weil mit steigender Cultur bie Menschen, wenigstens im Ganzen und Großen, immer reichlichere und wirksamere Mittel bes Unterhalts erlangen, und störende Ginfluffe wie Krankheiten, Ungluckfälle, Rriege, Hungersnoth 2c. immer feltener werben und weniger verheerend wirken. Dagegen zeigen fich aber auch bei fortgeschrittenen Bölkern solche zerftörende Erscheinungen, von benen rohe und arme Bolter am meisten heimgesucht werben; nämlich in benjenigen Schichten ber Bevolkerung, welche verhaltnigmäßig noch unter bem Druck ber Armuth, bes Elends und ber Unwissenheit leiben, weil die Productionskraft dieser Classen gegenüber der der übrigen gedrückt ist. Daher die Erscheinung, daß arme Familien zwar die verhältnismäßig meisten Geburten, aber auch die meisten Tosdesssälle haben; schon deswegen, weil sie de geringste moralische Enthaltsamseit im Geschlechtsgenuß beweisen und dem Mangel und der Entbehrung am meisten preisgegeden sind. "Die Bettler besinden sich in der Stellung neu entstehender Bölker." (Monstesquieu.) Die Kinderzahl der Reichen dagegen steigt nicht im Berhältniß ihres Bermögens, weil ihre Consumtionssähigkeit nach den bei ihnen hergebrachten Standess und Anstandsbegriffen neben dem reinen Unterhalt auf sehr viele andere Dinge gerichtet ist. Große Ungleichheit des Bermögens ist daher der allseitigen Bolkssermehrung nicht günstig.

1. Die Zahl der Geburten (Nativität) hängt, mit Ausnahme der unehelichen, ab von der Zahl und Fruchtbarkeit der Ehen. Sieht man auf das Geburtsverhältniß allein, so muß Alles, was auf die Bermehrung der Ehen günstig wirkt, auch die Zunahme der Bolkszahl nach sich ziehen; eine Abnahme in der Zahl und Fruchtbarkeit der Ehen ist aber nicht gleichbedeutend mit der Berminderung der Bevölkerung, weil sich hier immer noch das Bershältniß der Mortalität günstig gestalten kann. Hierdurch erklärt sich aber auch, daß in Ländern mit unvollständiger Entwicklung die Ehen sowohl zahlreicher als auch fruchtbarer sind.

Man rechnet z. B. in auf 102 Berf. eine Che, auf 21 Menschen eine Geburt Rußland Breußen ,, 117 ,, 37 ,, " Mecklenburg " 130 ,, · ,, 30 ,, Frankreich ,, 131 ,, 37 " " " " Belgien ,, 150 **"** 35 " " " In Frankreich gab es Oinharacht and Cha eine Trauma iährlich

eme Erauung japr	11ab	underzagi pro sege
1781—84 auf 119	Lebende	4,3
1801—05 " 137	"	4,4
1821—25 " 129	"	4,0
1831—35 " 127	,, ·	3,9
1842-51 ,, 1251/2	), <i>ji</i>	3,19
1853 ,, 129	,,,	3,21

Da sich aber die Bevölkerung Frankreichs in jenen Zeiträumen beträchtlich vermehrt hat, obwohl nach vorstehender Tabelle die Trauungen und Geburten abnahmen, so kann dieses Resultat nur durch eine Abnahme der Mortalität erklärt werden.

Das Verhältniß ber Geburten wird außer ben allgemeinen Ursachen noch besonders gebessert durch höhere Ausbildung des ärztlichen Wissens, durch bessere Hülfeleistung bei der Geburt, durch Verminderung und Erleichterung der anstrengenden Arbeiten, überhaupt durch sorgfältigere Schonung und Pflege des weiblichen Geschlechts.

2. Das Sterbeverhältniß (Mortalität) wird bebingt durch die Höhe ber mittleren Lebensdauer. Unter der letzteren versteht man die Anzahl von Jahren, welche durchschnittlich jeder Verstorbene zurückgelegt hat. Sie wird gefunden, indem man die Summe der Lebensjahre aller in einem gewissen Zeitraume Verstorbenen mit der Zahl der Verstorbenen dividirt. Haben z. B. 1000 Gestorbene zusammen 40,000 Jahre gelebt, so beträgt die mittlere Lebensdauer 40 Jahre. Je länger die letztere ist, besto weniger Menschen sterben verhältnißmäßig vor dem Eintritt in ein sortschreitend höheres Alter; die Verlängerung der mittleren Lebensdauer ist also gleichbedeutend mit einer Abnahme der allgemeinen Sterblichkeit.\*)

Ueber die menschliche Lebensbauer lassen sich sehr eingehende und interessante Untersuchungen anstellen, die aber über unseren Plan hinausgehen würden. Manche glauben, daß sie im Alter-

<sup>\*)</sup> Die mittlere Lebensbauer in biesem Sinne, als mittleres Lebensalter aller Berstorbenen eines Jahres, ist freilich noch eine ziemlich unbestimmte Größe, da sich unter ben Berstorbenen Glieber aus allen Lebensaltern befinden und die besonderen Einstülle manchen Jahres (Krieg, Seuchen, Theuerung) sehr abweichende Wirtungen hervordringen tönnen. Um sicherer zu geben, müßte man wenigstens die Berechnungen über eine längere Reihe von Jahren erstrecken und dann aus den einzelnen Jahresergebnissen wieder das Mittel ziehen. Interesanter ist die Beantwortung der Frage nach der wahrscheinlichen Lebensbauer in den Geschlechtern, Ragen, Ständen, Berussclassen, Lebensaltern 2c. Hierliber sinden sich im Folgenden beispielsweise Berechnungen. — Beklagenswerth ist die bunte Manichsaltigkeit der statistischen Erbeungen in den einzelnen Ländern und der Mangel leitender, einheitlicher Grundsäte, wodurch genauere Forschungen ungemein erschwert, ja oft unmögslich gemacht werden.

thum höher war, als in ber Neuzeit; allein aus ben allerdings vorhandenen Beispielen langen Lebens in ber alten Zeit läßt fich biefer Schluß nicht mit Sicherheit ziehen, weil es auch in ber neuen Zeit fehr viele solcher Beispiele gibt. In England ftarben 1852, bei einer Bevölkerung von ca. 18 Millionen für England und Wales, 35 Männer und 53 Weiber, 1853 31 Männer und 62 Weiber über 100 Jahre. In Destreich starben (1842) 446 Personen über 100 Jahre alt unter 460,000 Tobesfällen, in Breufen (1841) 786 Männer und 890 Weiber im Alter über 90 Jahre. Auch zwischen ben Ragen scheint kein beträchtlicher Unterschied ob-In Rufland war nach bem Cenfus von 1842 bie mittlere jährliche Sterblichkeit 31/2, in England 2/14 0/0, jene muß aber burch eine größere Sterblichkeit ber Kinber in Rugland erklärt Einige Beispiele scheinen bagegen ben Schwarzen eine merben. Ueberlegenheit über bie Weißen zuzugestehen. 1840 betrug bie Bevölkerung in ben Bereinigten Staaten ca. 17 Millionen, barunter 21/2 Mill. Reger; ber Cenfus gab an 791 Weiße über 100 Jahre, 1333 Sclaven über 100 und 647 freie Neger über 100. Im Jahre 1855 starben in ben Vereinigten Staaten von 1000 Bersonen 43; ber älteste männliche Weiße zu 110, die älteste Weiße au 109; ber älteste Neger au 130, bie älteste Negerin au 120 Jah-Rach Tuder find bie Chancen bes Lebens ren . beibe Sclaven. über 100 Jahre 13mal größer unter ben Sclaven und 40mal größer unter ben freien Negern als in ber weißen Bevölkerung bes Landes. Allein solche außerorbentliche Fälle geben keinen sicheren Schluß; jebenfalls scheint bas wirkliche Berhältniß ein viel geringeres zu fein.

Was die Geschlechter betrifft, so scheint sich, wie auch die angeführten Beispiele aus England und Preußen ergeben, das Berhältniß zu Gunsten des weiblichen Geschlechts zu neigen\*), was sich

<sup>\*)</sup> Dies wird bestätigt burch folgende Berechnungen über die wahrscheinliche Lebensbauer des männlichen und weiblichen Geschlechts in England und Bales. (Neison, contributions to vital statistics p. 8.)

aus der ruhigeren, weniger angestrengten, bedürsnißsoseren und aufreibenden Leidenschaften weniger ausgesetzten Lebensweise der Weiber erklärt. Sicher gibt es auch mehr Wittwen als Wittwer, wobei
freilich in Betracht kommt, daß die letzteren häufiger zu wiederholter Che schreiten als jene.

Auch unter ben Individuen selbst bringen die Gewohnheiten und Berhältnisse, das Bermögen, der Stand\*), vorzüglich aber die Beschäftigungen und der Beruf Berschiedenheiten in der Lebensdauer hervor. Manche Beschäftigungen verfürzen das Leben wegen schlechter Luft, körperlicher Anspannung und Erschlaffung, schälicher Dünste, Unreinlichkeit, ungenügender Ernährung zc. Unter den 50,000 Todeskällen, die jährlich in London stattsinden, treffen allein 14,950 auf die Armen, also ein Drittel dis ein Biertel, während sie nur ungefähr den siebenten Theil der lebenden Bevölkerung Londons ausmachen. (Pashley.) Die Mortalität der Armen ist also ungefähr doppelt so start wie die der Uebrigen. Die mittlere Sterblichkeit in Paris beträgt 1 auf 36,44; dagegen im ersten, zweiten und britten Arrondissement, wo nur wohlhabende Classen wohnen, 1 auf 52, 1 auf 48, 1 auf 43, und im siebenten,

Bebensalter	Männer	Weiber	Differenz
10	47,7564	48,3826	6262
20	40,6910	41,5982	9072
<b>3</b> 0 ·	84,0990	85,1671	1,0681
40	27,4760	28,7330	1.2570
50	20.8463	22,0545	1,2082
60	14,5854	15,5820	9896
70	9,2176	9,8409	9376
. 80	5,2160	5,6355	4195
90	2,8930	8,0944	2014
100	2.1388	1,8750	2698

Zwischen bem 30. und 60. Lebensjahre ift also bas weibliche Geschlecht am meisten berechtigt auf ein längeres Leben zu hoffen, als bie Männer, bagegen neigt sich erst vom 100. Lebensjahre an bie Waagschaale zu Gunften ber Männer.

\*) lleber die mahrscheinliche Lebensbauer ber höchsten Standesclassen gibt die nachstehende interessante Tabelle Ausschluß (Guy, Journal of the statist. society of London X. p. 68.):

Lebensalter	Gouverane	<b>Besrs</b> und Baronets	Gentry	Liberale Professionen
20 30	84,8 27,8	88,5 80,9	37,3 31,2	33,9
40 50	20,9 15,0	2 <b>4,4</b> 17,9	24,9	26,0 18,9 12,8
60	10,5	12,6	12,8	12,8

achten und zwölften Arrondiffement, wo nur Arbeifer wohnen, 1 auf 30, 1 auf 23, 1 auf 20; die Sterblichkeit ber Arbeiter ift also fast boppelt fo groß. (Billermé.) Bafhlen berechnet bie mittlere Lebensbauer, Kinder eingerechnet, beim Abel auf 44, beim Banbelöstand auf 25, bei ben Arbeitern auf 22 Jahre. bon Brof. Efcherich angestellten Beobachtung stehen bier am gunftigften bie proteftantischen Beiftlichen, bann Forstbeamte, Schullehrer, Juftizbeamte; bie tatholischen Beiftlichen haben eine weit überwiegende Sterblichkeit, bie geringste hoffnung auf langes Leben haben die Aerzte, weniger wegen der Ansteckungsgefahr, als wegen ber anstrengenden, aufreibenden Lebensart. Abfürzung ber Hierher gehört auch ber Unterschied zwischen Stadt und Land; in England ift bie mittlere jährliche Sterblichfeit in ben großen Städten 26-27 auf 1000, bagegen im ganzen Königreich 17 auf 1000 Bewohner; ober nach Bafhlen 1 auf 45 Ginwohner im ganzen Königreich und 1 auf 40 in London. bingungen längeren Lebens gelten vor Allem reine und frische Luft, ausreichenbe aber mäßige Nahrung, besonders gefunde Getrante, körperliche Bewegung. Rube bes Bemuthes und geiftige Thätigkeit.

Auf ben höheren Culturstufen nimmt die Sterblichkeit erfahrungsgemäß ab, was sich aus ber besseren burchschnittlichen Lebens= weise erklärt. So fam in England von Personen über 20 Jahren ein Sterbefall 1780 auf 76, 1801 auf 96, 1830 auf 124, 1833 auf 137 Lebenbe. (Porter.) In Frankreich tam ein Tobesfall 1784 auf 30, 1801 auf 35,8, 1834 auf 38, 1844 auf 39, 1853 auf 45, 1855-57 auf 41,1 Personen. Die Zunahme in ben letten Jahren ift wohl auf Rechnung bes orientalischen Rrieges zu schreiben. In Preußen fant in biefem Jahrhundert ein merkwürdiges Schwanken ber Mortalität ftatt. Ein Sterbefall kam 1816 auf 36,05, 1819 auf 32,83, 1825, auf 37,44, 1831 auf 28,18, 1840 auf 35,66, 1853 auf 30,57, 1854 auf 33,52 Lebende. (Kolb.) Regelmäßigere Erscheinungen zeigen sich allerbings, wenn man burchschnittliche Zahlen ansett. Nach Engel (Jahrb. für amtl. Statift. Preußens. I. S. 95) war die Sterblichfeitsziffer in Preufen 1816-20: 35,06; 1821-30: 35,71; 1831-40: 33,31; 1840-50: 34,44; 1851-60: 34,48; 1816-60: 34,49.

Günstige Populationsverhältnisse zeigt im Einklang mit obisgen Grundsätzen die jüdische Raçe. Nach Hoffmann vermehrten sich von 1822—1840 im preuß. Staate die Christen um 27,9, die Juden um 34,4 %,0; der Ueberschuß der Geburten betrug bei jenen 21,14, bei diesen 29,05 %. Die Geburten waren bei der christlichen Bevölkerung ½,5, die Todeskälle ½,4, dei der jüdischen resp. ½,28 und ¼,6; uneheliche Geburten dort fast ¼,13, hier ½,5. Auf 100,000 Lebende kommen neue Ehen bei den Christen 893, dei den Juden 719. Die Bermehrung der Juden ist also Folge nicht einer größeren absoluten Fruchtbarkeit, wie man häusig glaubt, sondern einer sehr geringen Sterblichkeit.

### B. Bon ber Qualität ber Arbeitskraft.

#### § 34.

Nicht alle Menschen, die geboren werden, gelangen zur Reise, in den Zustand vollkommener Arbeitsfähigkeit; und auch unter den Erwachsenen ist dieselbe höchst verschieden. Die bloße Höhe der Bevölkerung gibt daher noch keinen zuverlässigen Maßstad zur Beurtheilung ihrer Arbeitskräfte. Abgesehen von besondern oder vorübergehenden Störungen, wie sie durch Gebrechen, Krankbeiten (Irrsinn) 2c. hervorgebracht werden, wirken hier vorzüglich solgende Ursachen ein:

- 1. die Mortalität ber Kinder;
- 2. die Berschiedenheit bes Alters;
- 3. die Berschiedenheit des Beschlechts;
- 4. bie Verschiebenheit ber natürlichen Anlagen und ber Heranbilbung.
- Zu 1. Die Mortalität ber Kinder ist von großem Einsluß auf die Höhe der gesammten nationalen Arbeitskraft; viel weniger wegen der Berluste an Menschenleben, denn diese könnten durch vermehrte Zeugungen und Gedurten wieder ersetzt werden, sondern wegen der Bereitelung der auf sie verwandten Mühe und Kosten. Alle Kinder, welche vor erreichter Reise wegsterben, sind ohne Nupen für die wirthschaftliche Wohlsahrt ernährt und erzogen

Je älter bie Rinber werben, ehe fie absterben, befto worben. größer ist ber Berluft für bas Bolksvermögen. Dieser Ausfall ist aber sehr bebeutend. So rechnete man in Frankreich gegen bas Ende bes vorigen Jahrhunderts, daß jährlich gegen eine Million Kinder geboren würden, von benen nur ungefähr 600,000 bas 18. Lebensjahr überlebten. (Neder.) Nimmt man an, bag jebes Rind bis zu diefer Altersstufe burchschnittlich 1000 Fr. gekostet hat, so ging bamit in jedem Jahr ein Aufwand von 400 Millionen Fr. völlig ohne Ersat und unwiederbringlich verloren. Je höher bie mittlere Lebensdauer in einem Bolke steigt, um so größer ist bei sonst gleichen Verhältniffen bie Rahl ber Erwachsenen gegenüber ben Rinbern, besto weniger sterben also im Rinbesalter. Die Erwachsenen sind aber in der Regel volkswirthschaftlich productiv, die Rinber nicht.

Am größten ist die Mortalität im ersten Lebensjahre; in Preußen starben 1820—34 von den Neugeborenen über 42, in Berlin allein 56%. Die unehelichen Kinder sind bekanntlich, wegen schlechterer Behandlung, einer höheren Sterblichkeit unterworfen als die ehelichen; das Kinderzeugen außer der She ist daher, neben der moralischen Versumkenheit und den damit versküpften wirthschaftlichen Uebeln, auch mit einer directen, verhältnismäßigen Schwächung des Volksvermögens verbunden.

Alles, was die Sterblichkeit der Kinder mindert, trägt baber zur Vermehrung ber Arbeitskraft und bamit ber Production bei. Hieber gehört vor Allem die Einführung der Ruhpodenimpfung, bann die Berbesserung ber Lebensweise, die Hebung sittlichen, gefunden Familiengeistes und Schonung bes garten Alters. hier sind die Ausbreitung der Frauenarbeit, besonders außer dem Saufe in Fabriken, bann bie Beranziehung unreifer Kinder zu industriellen, austrengenden Arbeiten als gefährliche Hemmnisse bes Fortschreitens ber Arbeitstraft zu erwähnen. Aus einem Bericht bes Generalregistrators von Schottland erhellt, daß unter ben 23,420 Personen, die in den Todtenlisten der 8 volfreichsten Stäbte bes Landes eingetragen waren, sich nicht weniger als 11,290 Kinder unter 5 Jahren befanden. Das Verhältniß war aber in ben verschiebenen Stäbten fehr ungleich; in Blasgow, wo eine ftarke Arbeiterbevölkerung von Irländern der niedrigsten

Classe lebt, stieg basselbe auf 53,3%, während es in Aberdeen, bas sich einer gesunden Lage am Meere erfreut und dessen Bewohner nicht in so enge Quartiere zusammengedrängt sind, nur 31% betrug. Es ist daher — und solcher Beispiele könnte man unzählige ansühren, — eine große Kurzsichtigkeit, immer von der "Wohlsfeilheit" der Kinderarbeit zu sprechen.

Bu 2. Productiv find in jeber Nation, vorausgesett bag fie arbeiten, nur bie Erwachsenen. Die Bobe ber gefammten Arbeitskraft ist baber in hohem Grabe abhängig von bem Berhältniß ber Arbeitsfähigen zur gesammten Bevölkerung, b. h. von bem gegenseitigen Berhältniß ber Altersclassen unter einander \*). Rahl ber Arbeitsfräftigen schwankt im Allgemeinen zwischen 1/2 und 2/3 ber Bevölkerung und ist burchschnittlich vorhanden im Alter von 16 bis 50 ober 60 Jahren. Je mehr sich in einer Bevölkerung Personen von höherem Alter vorfinden, besto höher ift natürlich bas mittlere Lebensalter biefer Bevölkerung (nicht zu verwechseln mit bem mittleren Alter ber Berftorbenen, §. 33). Hiernach könnte man Stufen ber productiven Fähigkeit ber Nationen mit Rudficht auf bas Berhältniß ihrer Altersclassen unterscheiben und die Productivfraft einer Nation (oder einer Bevolkerungsclasse) wäre um so geringer, je mehr bie Rinderzahl in ihr überwöge. In biefem Sinne ließen fich junge, alte zc. Nationen unterscheiben.

Auch hier zeigen die einzelnen Länder wesentliche Verschiedenheiten. Es gab z. B. in den 1840er Jahren Personen pro mille der Bevölkerung in

<sup>\*)</sup> Diesen von anerkannten Statistikern (Duetelet, Porter) gebilligten Sat, baß ein starkes Berhältniß ber mittleren, b. h. ber arbeitsfähigen Bewölkerung in volkswirthschaftlicher Beziehung günstig sei, leuguet Horn (Bewölk, wiss. Studien aus Belgien I. S. 125 ff.), weil dieses Berhältniß eine größere Kindersterblichkeit, also einen größeren Berlust des Erziehungsaufwandes anzeige. Allein es ist schwer einzusehen, wie dei einer größeren Kindersblichkeit doch ein größeres Contingent des reiseren Alters sich herausstellen kann. Horn meint, der Tod rasse immer die schwächeren Kinder hinweg, er könne also dann unter den Erwachsen nicht mehr so aufräumen. Allein die schwächeren Kinder bilden immer die Minderzahl und ihr Absterden ift auch ein geringerer Nachtheil, weil sie im reiseren Alter weniger geleistet haben wilrben.

von 0-15 Jahren;	von 16-50 Jahren;	über 50 Jahre
------------------	-------------------	---------------

Belgien	323	509	168
Preußen	370	504	126
England	<b>364</b>	483	153
Holland	347	500	153
Sachsen	339	505	156 -
Schweden	<b>3</b> 52	<b>49</b> 0	158

Merkwürdig ist die verhältnismäßig niedrige Ziffer ber Arbeitskräftigen in England; vielleicht eine Folge seines übermäßigen Fabriksstems, aber auch ein Beweis, daß es seine erstaunlichen Erfolge vorwiegend mit Hülfe von Capital, und baneben von unentwickelter Arbeitskraft erringt. (s. §. 90.)

In Medlenburg-Schwerin gab es 1860

Confirmirte männliche 176,073, Nichtconfirm. männl. 90,797, " weibliche 190,126, " weibl. 89,643,

Sa. 366,199, Sa. 180,440.

Dies scheint auf ben ersten Blick kein sehr günstiges Berhältniß, indem hienach fast der dritte Theil der ganzen Bevölkerung als arbeitsuntüchtig gelten muß; ist aber doch günstiger als in den oben angeführten Ländern, wahrscheinlich wegen des weitaus vorwiegenden Ackerbaues, bei dem überdies auch Kinder ohne Nachtheil viel eher beschäftigt werden können.

3u 3. Die weibliche Arbeitskraft ist, wie wir bereits früher erlänterten, im Allgemeinen geringer als die männliche; man schätzt sie zu ungefähr  $^2/_3$  der letzteren. Je höher daher das Berbältniß der männlichen Bevölkerung gegenüber der weiblichen, desto höher ist unter sonst gleichen Umständen die gesammte Arbeitsskraft einer Nation.

Im Allgemeinen werben überall 5—6% mehr Knaben geboren als Mädchen \*); allein ber Unterschied gleicht sich wieder aus

<sup>\*)</sup> Dies scheint früher nicht ber Fall gewesen zu sein. Der berühmte und gelehrte spanische Arzt huart, ber im 16. Jahrh. lebte, berichtet, baß gemeiniglich auf eine Mannsperson, welche auf die Welt kommt, sechs bis sieben Beibspersonen geboren werben. Rach Süßmilch zu urtheilen, ift John Graunt, welcher um bas Jahr 1666 schrieb, ber erste, welcher aus ben Lonboner Beobachtungen von 1629—1661 die Regel ableitete, daß, wenn auch nahe von beiben Geschlechtern gleich viele geboren werben, doch die Knaben stets

burch eine spätere größere Sterblichkeit ber Knaben. Das Bershältniß ber beiben Geschlechter unter ben Erwachsenen ist baber nahezu gleich; boch scheint sich allmählich — wirthschaftlich ungünstig — bas Berhältniß zu Gunsten ber weiblichen Bevölkerung zu neigen.

In Frankreich gab es (Block) 1856

9,846,104 Kinder und ledige Personen mannl. Geschlechts, 9,328,763 ... weibl.

Dagegen betrug bie ganze Bevölferung

17,857,439 männliche Personen,

18,155,230 weibliche

In Großbritannien schieb sich die Bevölkerung nach Kolb in 13,369,442 männliche und

14,074,314 weibliche Personen.

Im preußischen Staate betrug ber Unterschied zu Gunften bes weiblichen Geschlechts nach Dieterici

1816: 82,081; 1825: 84,199; 1834: 73,471; 1840: 31,337; 1849: 5,577; 1855: 47,695.

Auch hier ift in Preußen, wie bei ben Sterbefällen, ein auffallendes Schwanken bemerkbar.

Aus dem folgenden Beispiele ist die allmähliche Ausgleichung des Geschlechterunterschieds zu entnehmen. 1860 gab es in Mecklenburg-Schwerin

Neugeborene männliche 9535, mehr Knaben 580, meibliche 8955, mehr Knaben 580, Confirmirt wurden männliche 5606, mehr Knaben 28, mewachsene männliche 176,073, meibliche 190,126, mehr Weiber 14,053.

Zu 4. Kein Mensch kommt mit sertiger Arbeitstraft auf die Welt; nur die Keime zu ihrer Ausbildung bringt er mit und diese Ausbildung erfordert, wie Jedermann weiß, je nach ihrem Grad und Zweck, sowie nach dem Maß der natürlichen Fähigkeiten einen

um eine gewisse Größe überwiegen: er fand aus ben genannten Beobachtungen auf 100 Mabchen 106,8 Anaben. Bor Graunt ift es, nach Süßmilch, keinem Manne aufgefallen, baß Jeber eine Frau bekomme. (Moser, Gefete ber Lebensbauer. S. 210.)

gewissen Betrag von Opfern und Anftrengungen, ben man im Allgemeinen als Aufwand bezeichnen kann. Bon ber Natur biefes Aufwandes, ber aus zwei Arten besteht, Bermögensaufwand und persönlicher Anstrengung, ist bereits oben gehandelt (§. 17). Diefer Aufwand ist zugleich die Ursache, daß der durch ihn herangebilbete Arbeiter eine Bergütung für feine Leiftungen, einen Lohn in Anspruch nehmen barf; kostete bie Herstellung ber Arbeitstraft keinen Aufwand, wäre sie umsonst zu erlangen, so müßte man sie zu den unentgelblichen freien Naturfräften rechnen und es könnte böchstens in technischer Beziehung besondere Gesetze ber Arbeit Da nun bies offenbar nicht ber Fall ist, so fragt es sich schließlich, welchen Beschränfungen bie Vermehrung ber mensch= lichen Arbeitstraft in jedem einzelnen Individuum unterliegt. Diefe Beschränkungen muffen sich aber nothwendig aus ber Natur bes burch Heranbilbung von Arbeitstraft verursachten Aufwandes ergeben.

Die beiben Arten des Arbeitsaufwandes werden wirksam durch Befruchtung und Ausbildung der im Menschen schlummernden natürlichen Anlagen in förperlicher, geistiger und sittlicher Hinsicht. Auch im Arbeiter selbst kann man daher, wie in jedem Product, die Resultate des Zusammenwirkens der drei Güterquellen, Natur, persönliche Anstrengung und Capital unterscheiden. Denn der sachliche Auswand besteht lediglich aus Capitalkräften, die durch irgend eine frühere Production entstehen mußten, allein er verliert die Capitaleigenschaft dadurch, daß er in den von Geist und Seele belebten Körper des Menschen übergeht.

Da nun der natürliche Menschenkeim sich in unbegrenzter Menge durch Zeugung und Geburt von Geschlecht zu Geschlecht sontzupflanzen vermag und kein Grund für die Annahme besteht, daß die natürlichen Anlagen in den Menschen, was ihre productive Bedeutung betrifft, irgend einer abnehmenden Richtung ausgesetzt sind; da die rein persönliche Anstrengung gleichfalls Jedermann in unbegrenzter Menge zu Gebote steht innerhalb der Schranken, welche menschlichen Bestredungen überhaupt gesetzt sind; so kann es wirkliche Grenzen für die Vermehrung der Qualität der Arbeitskraft nur insoweit geben, als sie entweder in den Gesetzen der Capitalbermehrung oder der Mitwirfung der Naturkräste lies

gen. Für ben Menschen besteht in ihm selbst feine benkbare Schranke.

Inbessen wollen wir uns bei biesem an sich unansechtbaren Beweis nicht beruhigen, um nicht bem Einwand zu begegnen, als vergäßen wir, daß alles Menschliche die Reime des Verfalls in sich trägt. Jeber Gebrauch ist bem Migbrauch unterworfen und jede Wirkung erzeugt fich felbst eine Gegenwirkung. Auch liegt uns ob, bie Thatsache zu erklären, bag noch kein Bolk, auch nicht bas ebelste, begabteste und tüchtigste, bem politischen, socialen und wirthschaftlichen Berfall entgeben konnte. In jeder Nation liegen eigenthümliche Ursachen ber Abnahme, die zum Theil auf das Wirthschaftssbitem, bem es ergeben ift, jurudgeführt werben muffen. In bieses Gebiet können wir uns bier jedoch nicht tiefer einlassen, weil es ben Gegenstand unserer Aufgabe überschreitet. Wir haben barüber schon im Bisherigen Andeutungen gegeben und werben biezu im Folgenden noch öfter Gelegenheit bekommen. soviel, daß schwächenbe, entnervenbe, erdrückende Arbeit, wie sie an und für fich nicht nothwendig im Streben nach wirthschaftlicher Bollendung begründet liegt, aber burch Maschinenarbeit, übermäßige mechanische Arbeitstheilung, Beschäftigung ber Kinder und Frauen in ben Fabriken, burch geistige Ueberanstrengung namentlich ber Rinder sich einbürgert, überhandnehmende Chelosigkeit, Trunksucht und Unzucht in manchen gebrückten Classen, und so manche sociale und wirthschaftliche Schattenseiten ber gestiegenen Cultur vielleicht nicht bas Zeugungsvermögen, aber boch bie Zeugungsfraft, d. h. bie Fähigkeit, kräftige und kerngesunde Kinder hervorzubringen, allmählich angreifen; vielleicht nicht bie Willensanstrengung an sich, wohl aber bie Willenstraft, b. h. bie Unermüblichkeit, Spannkraft, Ausbauer, Selbstbeherrschung einer Bevölkerung allmählich lähmen und entnerven können. Mit folden Erscheinungen waren bann bie ersten Reime zur wirklichen Begrenzung ber Production von Seiten ber Arbeit gelegt, wenn sie nicht burch neue frische Impulse im Bölkerleben, burch geistige und fittliche Erhebung vernichtet werben. Und hiezu sind die driftlichen Bölfer mit ihren für uns unerschöpflich scheinenben reichen Sulfsmitteln und Errungenschaften wohl für fähig zu erachten. Magvolle Selbstbeschränkung, ohne Bevormundung und "Umkehr",

ist das Einzige, was manchen vom Erwerbsgeist gejagten Nationen zu wünschen wäre. Denn die Geschichte lehrt auf jeder Zeile, daß gerade die blendendsten Erfolge oft von der späteren Erfahrung betrauert werden.

## 2. Bon der Bermehrung des Capitals.

§ 35.

Das Capital wird auf dieselbe Weise vermehrt, wie es entsteht, durch Ersparung. Die Ersparung hat aber zwei Borausssetzungen, nämlich 1. den Ansammlungstried und 2. das Borhandenseines Gütervorraths, der angesammelt werden kann.

Bon den Ursachen, welche auf den Ansammlungstrieb wirken, haben wir bereits gesprochen. Sie bestehen vor Allem in der sicheren Boraussicht künftigen Genusses, um dessen willen man allein spart, also in der Lebensdauer, Bertrauen in die Zukunft, in Frieden und Ordnung, Sicherheit des Eigenthums und der Person, Nüchternheit und Besonnenheit im Erwerd, fortschreitendem Reichthum, industriellem Sinn, geistiger und sittlicher Bildung, Gemeinsinn und Familiengeist, guten Gesehen, namentlich über den Eredit, geordnetem Hypothekenwesen, pünktlicher, schneller Rechtspsiege, guter Gelegenheit zu fruchtbarer Anlegung des Ersparten u. s. w. — Die Gütervorräthe werden natürlich nach den bisher dargestellten Gesehen producirt mittelst Berwendung von Natur-, Arbeits- und Capitalkräften.

Was num ben Ansammlungstrieb betrifft, so scheint berselbe lediglich von dem Verhalten der Menschen selbst, sowohl für sich als unter einander, abzuhängen. Aeußere Schranken des stehen auch hier ersichtlich nicht. Mit dem Steigen der mittleren Lebensdauer, der Befreiung von aufreibenden Arbeiten, der Verminderung der Unglücksfälle, der glücklicheren Bekämpfung von Krankheiten und Seuchen, der allmählichen Ausbildung des Staats- und Rechtslebens nach den Grundsätzen der Freiheit und Gestmäßigkeit, der Läuterung des socialen Lebens durch Religion, Sitte und zunehmende Bildung, mittelst der unzähligen Hülfs-

Digitized by Google

mittel, wodurch bie Veredlung bes Beiftes und Gemutbes mehr und mehr in alle Schichten ber Befellschaft bringen tann, mit ber so enorm gesteigerten Möglichkeit, auf bem Wege ber manichfaltigsten Creditoperationen auch die fleinsten Ersparnisse fruchtbar zu machen, mit bem fortschreitenden Wachsthum bes Reichthums muß vielmehr ber Ansammlungstrieb immer mehr zunehmen und bies wird auch burch bie tägliche Erfahrung bestätigt. segar scheinen, als ob bereits jest bas Capital ein gewaltigerer Productionsfactor geworden ware als die Arbeit, wenigstens die Rur mit bem Aufhören ber Fruchtbarkeit bes förperliche Arbeit. Capitals felbst mußte auch ber Ansammlungstrieb jeben Reiz verlieren: allein diefe Möglichkeit, welche überdies mit einem unerschöpflichen Capitalüberfluß verbunden sein müßte, liegt uns, wenn überhaupt bentbar, jedenfalls so ferne, daß es sich nicht ber Mübe verlohnt, in die Zukunft hinaus zu grübeln. Migregierung, Unsitte, Charafterlosigkeit, Berschwendung, unmäßiger Luxus, Kriege, kurz Barbarei in feiner und rober Gestalt können allerbings bie Luft und Fähigkeit zum Sparen lähmen, allein bas find Störungen, welche an sich weber in ber Natur ber Arbeit noch bes Capitals und bes wirthschaftlichen Fortschritts liegen, vielmehr aus bem Bereiche menschlicher Beftrebungen mit Erfolg verbannt werden können.

- Hieraus ergibt sich nun, bag bas Capital an sich keine weiteren Grenzen haben kann, als bie Fähigkeit zu produciren und die Nothwendigkeit zu consumiren überhaupt; und da die Arbeit, was ihre natürlichen Keime betrifft, in unbegrenzter Menge zu Gebote steht, ba der Capitalisirungstrieb an sich selbst, soweit er nicht burch übles Berhalten gelähmt wird, keiner Beschränkung unterliegt, so löst sich schließlich die Frage nach ben Besetzen ber fortschreitenben Production in die Frage auf, in welcher Beise die freien Kräfte ber Natur ben productiven Bestrebungen ber Meniden Schranken seten. Das heißt alfo, wenn bie Menschen nur arbeiten und sparen wollen, so kann ihre Productionsfähigkeit überhaupt burch nichts Anderes beschränkt sein, als burch bie Möglichkeit, immerfort neue Naturkräfte fruchtbar auszubeuten. alfo Naturfräfte in unbegrenzter Menge vorhanden, so könnte mittelst fortwährender Arbeit und Capitalansammlung die Production ohne irgend eine Berminberung des Ertrags ins Unenbliche fortgesetzt werden. Es fragt sich nun also, ob und inwieweit die freien Naturkräfte dieser Möglickeit wirkliche Schranken legen.

Man sieht, daß diese Frage gleichbedeutend ist mit der weisteren, welchen productiven Erfolg Arbeit und Capital zu irgend einer Zeit überhaupt hervorzubringen vermögen oder in welchem Berhältniß der auf Hervordringung und Erwerd gerichtete Wille des Menschen zu den ihn umgebenden äußeren oder körperlichen Elementen der Gütererzeugung steht. Wit anderen Worten, ihre Lösung entscheidet die Möglichkeit der Production überhaupt. Auch an dieser Stelle muß sich also die Frage entscheiden, ob es wirkliche Naturgesetze im Wirthschaftsleben gibt, d. h. ob die bewußts und willenlose Natur höher steht als die frei bestimmende und gestaltende Menschenkraft. Wir werden aber sehen, daß die unerschöpfsliche Persönlichkeit des Wenschen den Sieg davon zu tragen berusen ist.

### 3. Bon ben natürlichen Schranken ber Production.

§ 36.

### Dom Gesetz der Rente.

Denkt man sich Arbeit und Capital von irgend einer bestimmten Productivkraft, so ist klar, daß der Ertrag, der durch ihre productive Verwendung gewonnen werden kann, in seiner Größe abhängt von dem Grade der Ergiebigkeit der dabei mitwirkenden Naturkräfte. In einem natürlichen reichen Fischwasser wird ein geschickter Fischer mit Netz oder Angel mehr Fische fangen, als in einem kärglich besetzten; ein Vergmann wird mit seinen Werkzeugen aus einem reichen Schachte mehr Erz zu Tage fördern als aus einem minder reichen; aus Havannahblättern versertigt ein Arbeiter mit derselben Seschicksichkeit und Mühe bessere Sigarren als aus Pfälzer u. s. w. Daraus folgt von selbst, daß zwar nicht die Productivkraft der Arbeit und des Capitals selbst, wie Mancke zu glauben scheinen, wohl aber-der productive Erfolg der Arbeit und des Capitales von gegebener Productivkraft durch den vorhan-

Digitized by Google

benen Reichthum an Naturkräften bestimmt wird. Setzt man nun die productive Kraft der Arbeit und des Capitales als gleichbleibend voraus, so kann ihr Ertrag nur zu- oder abnehmen, je nachdem mehr oder weniger Naturkräfte, ergiedigere oder minder ergiedige, bei ihrer Berwendung mitwirken. Und da, wie wir nachwiesen, Arbeit und Capital von Seite des Menschen einer practisch unbegrenzten Ausdehnung fähig sind, so wird dies von der menschlichen Production überhaupt gelten müssen, so lange und in soweit die Kräfte der Natur mit der Bermehrung der beiden übrigen Güterquellen gleichen Schritt halten können.

Nun weiß aber Jedermann, daß bie Natur von Anfang an weder unerschöpfliche noch auch überall gleich ergiebige Productivfrafte liefert; fie find, in welcher Gestalt sie sich auch vorfinden mögen, vor Allem schon räumlich begrenzt, und innerhalb eines gegebenen Raumes von beschränkter und höchst verschiebener Ertragsfähigkeit. Dies ist besonders einleuchtend beim wichtigften natürlichen Factor ber Production, beim Grund und Boden. Die Erboberfläche hat eine burch feine menschliche Anstrengung zu erweiternde räumliche Grenze; ferner find nicht alle Grundstücke von gleicher productiver Beschaffenheit; es gibt mafferreichen, fetten, trodenen, fanbigen, fteinigen Boben. Dann find fie auch in ihrer Lage verschieben; ein Grundstück liegt näher am Bewirthschaftungs= ober am Absahort als bas andere; zu dem einen kann man leichter gelangen, als zu bem anderen; bie einen find burch natürliche Berbindungeftragen, Fluffe, Seeen, mit einander verbunden, bie anderen muffen erft durch fünftliche Straffen. Gifenbahnen, Ranale, einander näher gebracht werben; u. f. w. Endlich ist es ein durch allbekannte Erfahrung bestätigter Sat, daß keine Naturtraft, kein Grundstück von irgend einer Beschaffenheit bei fortgesetzter gleicher Berwendung von Arbeit und Capital fortfährt, immer und unveränderlich benselben Ertrag zu liefern. Bielmehr erschöpft fich ber Boben allmählich und die erschöpften Bobenkräfte muffen burch fünftliche Mittel, Dungung, Bewäfferung 2c., wieber ersett und verftärit werben. Und biefe Sate gelten mit gleicher Wahrheit für alle übrigen Kräfte ber Natur, nur in ungleichem Grabe.

Wenn nun von felbst einleuchtend ift, daß ein gleicher Betrag

von Arbeit und Capital, auf zwei Grundstücke von gleicher Beschaffenheit verwandt, auch einen gleichen Ertrag abwersen muß, so solgt daraus unmittelbar, daß ein solch gleicher Betrag bei Grundstücken von ungleicher Beschaffenheit einen ungleichen Ertrag abwirst. Und will man von einem Grundstück von geringerer natürlicher Ergiebigkeit benselben Ertrag erzielen, so bleibt kein anderes Mittel übrig, als mehr Arbeit ober mehr Capital ober beides auf das minder fruchtbare Grundstück zu verwenden; immer Arbeit und Capital von gegebener unveränderter Productivkraft angenommen.

Der Aufwand von Arbeit und Capital, welcher zur Erzielung eines bestimmten Ertrages aufgewendet werden muß, bestimmt baher ben Grad ihrer Fruchtbarkeit im wirthschaftlichen Sinne bes Wortes. Alles was diesen Aufwand vergrößert, ist gleichbebeutend mit geringerer Fruchtbarkeit, Alles was ihn vermindert, gleichbebeutend mit höherer Fruchtbarkeit. Unter ber wirthschaftlichen Fruchtbarkeit versteht man also nicht blos die natürlichen Eigenschaften bes Bobens, seinen Sumusreichthum, seine Berwitterungsfähigkeit, seine demische Zusammensetzung, die Beschaffenheit bes Untergrundes u. f. w., sondern Alles, was bewirkt, daß, um einen gewünschten Ertrag entsprechend bem bestebenden Bedürfniffe gu erzielen, mehr Arbeit ober mehr Capital ober beibes aufgewendet Dahin gehört also vornehmlich auch die Lage, weil werden muk. entfernter gelegene Grundstücke, auch wenn sie von Natur gleich fruchtbar wären, boch größere Aufsichts-, Transportlosten u. f. w. erforbern. Endlich auch ber Grab ber allmählichen Aussaugung, weil, je schneller biese erfolgt, besto früher ein boberer Arbeitsober Capitalauswand hinzukommen muß. Daher wird z. B. ein Grunbstüd vom wirthichaftlichen Gesichtspuntte aus unfruchtbarer, wenn es nicht mit benjenigen Bflanzenarten angebaut wird, beren Bachsthum ihm bie Bobenfrafte im geringften Dage entzieht, ober burch Raubbau n. f. f.

Hieraus ergeben sich nun für die Bobenproduction folgende natürliche Schranken: 1. die ungleiche natürliche Fruchtbarkeit, 2. die ungleiche Lage, 3. die allmähliche Erschöpfung der Grundstüde. Wir nennen sie natürliche Schranken, weil sie in der ursprünglichen Beschaffenheit des Bobens von selbst enthalten find. Die Existenz bieser Schranken ist einer ber wichtigsten Funbamentalfätze ber Bolkswirthschaftslehre.

Jebe bieser brei Schranken hat nun die nothwendige und natürliche Folge, daß der Ertrag des Bodens bei gleichem Aufwand von Arbeit und Capital immer mehr abnehmen muß. also für eine gegebene Bevölkerung ober für eine steigende Bevölferung immer eine verhältnigmäßig gleiche Menge von Bobenprobucten erzielt werben, so ift ein immer größerer Aufwand von Capital und Arbeit erforderlich entweder, 1. weil man zu minder fruchtbaren ober 2. zu ungünstiger gelegenen Grundstücken übergehen ober 3. weil man ber allmählichen Erschöpfung ber ursprünglichen Bobenkraft burch fünftliche Mittel zu Sülfe kommen muß. Welchen von biesen brei Wegen man in Wirklichkeit einschlagen Immer wird man natürlich, will, bängt von den Umständen ab. wie zu Anfang so auch in jeder Folgezeit, ben Standpunkt ber bochsten wirthschaftlichen Fruchtbarkeit einnehmen, also berechnen, ob bie Bewirthschaftung eines minder fruchtbaren Grundstücks größere Rosten verursachen wird als die eines entfernter gelegenen u. s. w., und hienach ben Entschluß bestimmen. Denn gegenüber einem burch ein bestimmt vorliegendes Bedürfniß erforderten Ertrag wählt man immer biejenige Wirthschaftsweise, welche bie geringften Rosten verursacht. Immer aber muß sich unausbleiblich bas Gesetz ber Abnahme ber wirthschaftlichen Fruchtbarkeit geltend machen.

Dieses Gesetz erstreckt sich nun aber, wie wohl zu beachten, auch auf alle übrigen Productionszweige, 1. weil auch sie ohne Mit-wirkung von Naturkräften nicht produciren können, und 2. weil sich die Birkungen des bei der Bodenproduction beobachteten Gesetzes mittelbar auch auf sie fortpslanzen. Denn sie erhalten von der letzteren alle Producte zu weiterer Berarbeitung und Behandlung. Ein Gewerdsmann hat von Natur reichlichere Wasserkräfte als der andere, der sie erst künstlich, durch Wasserleitungen, Flußcorrectionen 2c. herstellen oder durch Damps ersetzen muß; Einer ist näher am Einsaußs- oder Verkaußsorte als der Andere; Einer bezieht wohlseilere oder brauchdarere Rohstosse als der Andere; und je kostspieliger die von der Bodenproduction gelieserten Unterhaltsmittel für die Arbeiter und Unternehmer werden, desto theurer wird die Arbeit, weil num in jedem Arbeiter, d. h. in dem ihm

gewährten Unterhalt ein größerer Aufwandsbetrag steckt als frü-Daraus folgt aber auch unmittelbar, daß biese Wirkungen bei jedem Productionszweig um so später und schwächer eintreten muffen, je weniger er von Anfang an auf die Mitwirkung der Natur angewiesen ist oder in je entfernterer Berbindung er mit Denn unter biesen Umständen sind der Bodenproduction steht. Arbeit und Capital bei ihm von Anfang an die Hauptfactoren und biefe find an fich, wie wir faben, einer unbegrenzten Ausbehnung Befett alfo, ber Stand ber Productivfraft aller Büterquellen bleibt berfelbe, so können die Productionskoften bei allen Producten um so weniger steigen, je mehr diese vermöge ihrer Beschaffenheit mittelst Arbeit und Capital, und je weniger sie burch Mitwirfung ber Natur zu Stande kommen, und umgekehrt. Bewerbswaaren und perfonliche Dienste find baher verhältnißmäßig viel weniger einer Vertheuerung fähig, als Producte ber Bodeninduftrie.

Als allgemeines Gesetz für die Fortschritte der Production läßt sich daher aufstellen: In dem Maße als die Production sortschreitet, nimmt ihre Ertragsfähigkeit ab; oder: ein gleicher Gütersvorrath kann, je mehr die Production sich erweitert, immer nur durch einen höheren Auswand von Arbeit oder Capital oder von beiden erzielt werden\*). Man kann den Fortgang der wirthschaftslichen Fruchtbarkeit mit den Ringen vergleichen, die sich bilden, wenn man einen Stein in ruhiges Wasser wirft; je weiter sie sich vom Mittelpunkt entsernen, desto schwächer werden sie. Diese Ringe sind die Fortschritte der Production, wenn die Productivkraft der Arbeit und des Capitals unverändert bleibt.

Dies ist das sog. Gesetz der Rente, das besonders von Ricardo und Malthusscharf beobachtet wurde. Unter Rente versteht man nämlich hier benjenigen Theil des Ertrags, welchen man der unentgeltlichen Mitwirkung der freien Naturkräfte verdankt.

<sup>\*)</sup> Dieses Gesetz steht mit bemjenigen, welches oben für ben Großbetrieb aufgestellt wurde, nicht im Widerspruch: benn letzterer beruht nicht ausschließlich auf ber Ausbeutung ber Natur mit Productivkräften von ein für allemal gegebener Ergiebigkeit. Dies ift aber hier die Boraussetzung. Der Großbetrieb selbst ift ein Wittel ber Kunst.

Roes ler, Boltswirthichaftelehre.

#### § 37.

### bon den Gegenwirkungen des Rentengesetes.

Wenn sich das Gesetz der Rente ohne irgend eine Gegenwirfung vollzöge, so wäre ein Fortschritt ber Gütererzeugung, eine Bermehrung ber Mittel zur Bedürfnigbefriedigung ohne fortwährend steigenden Aufwand von Arbeit und Capital unmöglich. müßte immer mehr gearbeitet, immer mehr gespart werben, um ber Bevölkerung bie Befriedigung ihrer Bedürfniffe zu ermöglichen; alle Producte wären, nur in verschiedenem Grade, einer unausbleiblichen, nie endenden Bertheuerung verfallen, ober man müßte die Bedürfniffe felbst immer mehr einschränken und vermindern. Die Boltszahl könnte nie wachsen, sie mußte vielmehr immer mehr abnehmen und immer weniger consumiren. Auch der vermehrte Aufwand behufs der Production könnte diesem abschreitenden Gange ber Production nicht Einhalt thun. Denn Arbeit und Enthaltsamkeit sind gerade bas Gegentheil bes Genusses, ben jebe Bedürfnigbefriedigung zum Zweck hat; immer mehr arbeiten und sparen hieße also immer weniger genießen. Hierbei wäre eine Ausbehnung ber Genuffähigkeit, eine Bermehrung bes Reichthums, ber Bequemsichkeiten und Unnehmlichkeiten bes Lebens undenkbar. Das menschliche Geschlecht wäre dem Gesetz fortwährend steigender Mühfeligkeit ober fortwährend steigender Armuth unterworfen, und wie reißend schnell wurden unter einem so unabwälzbaren Druck bie Rräfte des Rörpers, des Beiftes und der Seele erlahmen! Denn jede Luft zur Anstrengung schwindet, wo man teine Berbefserung seiner Lage vor sich sieht. Die Volkswirthschaftslehre wäre eine bloße Theorie ber menschlichen Erniedrigung und Berarmung; und sie ist es auch ba, wo sich bas Gesetz ber Rente erbarmungslos vollzieht.

Nun gibt es aber in ber That Gegenwirkungen, welche bie Wirksamkeit dieses Gesetzes bald mehr bald weniger ausheben ober beschränken. Das Gesetz selbst aber bleibt, denn gerade, weil es bleibt und unerbittlich sich geltend macht, müssen andere Einwirkungen der Production zu Hüsse kommen. Diese Einwirkungen

Digitized by Google

sind also die alleinigen Ursachen des ökonomischen Fortschritts der Nationen, und von ihrer Existenz und Kraft hängt es ab, ob Nationen reich oder arm werden. In ihrem richtigen Verständniß liegt das Verständniß aller ökonomischen und socialen Fragen. Alles was Fortschritt oder Rückschritt heißt, muß auf sie zurückgeführt werden.

Die Frage, inwiesern und wodurch es möglich gemacht werden kann, für gleichen Auswand an Arbeit oder Capital einen immer gleichen oder steigenden Ertrag zu gewinnen, ist offenbar gleichebedeutend mit der Frage, wovon die Productivität der Arbeit und des Capitals überhaupt abhängt. Wir müssen hier auf den Anfang unserer Darstellung zurückgreisen. Offenbar sind nur zwei Wege möglich, entweder 1. Erlangung neuer Naturkräfte oder 2. Erhöhung der Productivkraft der Arbeit und des Capitals.

Je nachdem ber eine ober ber andere von diesen Wegen vorwiegend eingeschlagen wird, um ben Wirkungen bes Rentengesetes zu entgeben, laffen fich zwei große, bem innersten Princip nach verschiedene Hauptspfteme ber Bolkswirthschaft benken, die zwar gewöhnlich in untermischter Anwendung stehen, aber boch theoretisch wohl zu sondern und auch in der Praxis der Bölker nach ihrer vorherrschenden Tendenz zu erkennen sind. Das eine, extensiver Natur, beruht auf der successive um sich greifenden Ausbeutung rober Naturfraft; bas andere, intensiver Natur, auf ber Bermehrung ber einheimischen Hülfsquellen burch Verstärfung und Veredlung ber Arbeitetraft und bes Capitals. Der erfte Weg ist für bie ganze Erbbevölferung als solche unmöglich, benn Niemand tann über bie Erbe hinausgreifen; ein tieferes hinabsteigen in ben Schoof ber Erbe wäre nur mit größeren Mühen und Rosten verbunden. Das gleiche gilt für einzelne Länder, fofern man fie als abgeschlossene Kreise betrachtet, ober boch nur mit geringer Beschränkung; benn sobald ein Bolk über bie ersten wirthschaftlichen Anfänge wegge= fommen ift, find die meiften Naturfrafte von erfter Productivität, also besonders alle (wirthschaftlich) fruchtbarften, bestgelegenen Grundstücke, Basserkräfte zc. sofort schnell besetzt. Jede nachfol= gende Besitzergreifung muß sich mit geringeren Vortheilen begnügen, icon wegen ber Erschöpfung bes Bobens.

Dagegen können einzelne Bölfer neue Naturfräfte von gleicher

ober größerer Ergiebigkeit an anderen Orten aufsuchen ober von auswärts ihre Producte heimholen; die ersten aufstoßenden Gegenwirkungen find also die Auswanderung und der auswärtige Handel, namentlich mit Rohstoffen, Lebensmitteln, aber auch mit anderen Broducten, sofern sie durch Mitwirkung reicherer Naturkräfte her-Allein dies sind mechanische ober extensive Hülfsmittel, zudem ziemlich prefärer Natur, infofern die heimischen Wirthschaftstendenzen dieselben bleiben und somit denselben Kreislauf im= mer wieder erneuern. Die Auswanderung kann nur geringe, vorübergehende Erleichterung bringen; benn die Erschöpfung der heimischen Naturfräfte geht doch unaufhaltsam vorwärts und die zurücklei= bende Bevölkerung würde vermöge des raftlosen Zeugungstriebes schnell wieder nachwachsen; die Auswanderung allein wäre also nur eine kurze Verzögerung bes Rückschrittes. Und ba ber Handel nur Tauschhandel sein kann - benn Krieg, Raub, Betrug schließt die Bolkswirthschaft von ihrem Spfteme aus, schon weil hier eine Begenseitigkeit ber Wirkungen unbenkbar ware -, so würben bie Tauschwaaren boch immer theurer werben, weil die Bedingungen ber heimischen Production dieselben blieben. Gine zeitweise Erleichterung durch die Einfuhr wohlfeiler Rohftoffe und Lebensmittel ware allerdings auch hier erlangt, allein bas Rentengeset müßte ja in beiben Ländern sich vollziehen, und somit ist klar, daß auch der Handel für sich allein die Berarmung nur aufhalten, nicht aufheben könnte. \*)

<sup>\*)</sup> Auswanderung und Eintausch von Rohmaterialien und Lebensmitteln sind diejenigen Auskunstsmittel, auf welche sich vorherrschend die extensive Konkurrenz angewiesen sieht. Aus den obigen Bemerkungen ergibt sich also, daß die extensive Konkurrenz ein Bolk dem wirthschaftlichen Bersall rascher entgegensührt, als die intensive. Interessant ist in dieser Beziehung ein von Legopt (l'émigr. europ. p. 75.) zusammengesetzes Tableau, wornach in Bezug auf die verhältnißmäßige Stärke der Auswanderung abgesehen von einigen kleineren deutschen Staaten, England in erster, Frankreich und Destreich in letzter Reihe zu siehen kommen. Da freilich die Auswanderung nicht allein durch wirthschaftliche Motive herbeigessührt wird, so kann jene Tabelle auch keinen völlig richtigen Maßstad abgeden, eine gewisse Wahrheit aber liegt ohnstreitig darin. Die Auswanderung wirkt nicht nur in wirthschaftlicher, sondern auch in moralischer hinsicht erleichternd, wie überhaupt die Moralität einer Nation mit ihrem materiellen Wohlbessinden im engen Zusammenhange steht. Nach Legopt (p. 250) hat man die Eutbedung gemacht, daß die Auswanderung in sas

Die Bermehrung ihrer Productivität muß jede Nation in sich Das Geheimniß bes wirthschaftlichen Fortschrittes felbst suchen. liegt nicht barin, daß man sich auf jene extensiven Gegenwirkungen wirft und die Naturfrafte in immer weiteren Rreisen ausbeutet, sondern darin, daß man die eigenen Sülfsquellen in intensiver Weise vermehrt und veredelt, indem man die Arbeit und das Capital wirkfamer macht. Hier schlägt nun Alles ein, was oben über bie Unterschiede ber Arbeits= und Capitalfraft, ber Productivität überhaupt gesagt murbe. Schon ber Uebergang von ber rein perfönlichen Arbeit zum Capital, burch welches jene fo fehr erleichtert wird, war ein ungeheurer Fortschritt. Alle wahren Fortschritte der Production sind Fortschritte der Civilisation, oder um es mit einem greifbareren Ausbruck zu bezeichnen, Fortschritte ber Runft. Nur Einiges zur Erläuterung.

Unzählige Berbefferungen können in der Production angebracht werden. Man benke sich die Mühe ber Bobenbebauung, bevor man ben Spaten ober ben Pflug kannte, und wie unenblich sich diese Werkzeuge vervollkommnen lassen; bann an die unzähligen Berbefferungen in ben landwirthschaftlichen Betriebsarten, in ber fortschreitenben Renntniß ber Eigenthümlichkeiten verschiedener Bobenarten und ber für jede Bobenart besonders passenden Pflanzengattungen, das Aufgeben ber Brache und die Einführung bes Fruchtwechsels, die Fortschritte in ber Bewässerung und Entwässerung (Drainage), die Einführung ber Düngung und die ftufenmäßige Benutung wirksamerer und wohlfeilerer Dungarten, z. B. wenn es gelänge, successive Düngerzeiten festzuseten, so bag nicht aller Dung auf einmal auf's Feld geworfen würde (als wenn man einer Ruh ihren Beubedarf für ein Jahr auf einmal hinwerfen wollte); ober wenn mehr ober wohlfeilere Mittel zur mechanischen und chemischen Verwitterung bes Bobens (eine vorzügliche Ursache ber Fruchtbarkeit) erfunden würden; hierher gehören bann alle Berbesserungen in ben Gewerben, alle Erfindungen tauglicherer Werkeuge und Maschinen, in der Methode der Rohstoffgewinnung, Zubereitung, Beredlung und Transportirung.

allen enropäischen Staaten eine Berminberung ber Criminalität nach sich gezogen habe.



Alle Berbesserungen in den Communikations- und Transportanstalten, wodurch namentlich der Unterschied der Lage immer unfühlbarer gemacht wird. Durch Sisenbahnen und Dampsschiffe werden und entlegene, aber fruchtbarere Gegenden thatsächslich in immer größere Nähe gebracht und Production und Absahungemein erleichtert. Man denke ferner an Kanäle, Schiffbarmachung von Flüssen, Anlegung guter Wege zwischen Ortschaften und Feldern zc. Hierher gehört auch die Arrondirung oder Zusammenlegung von Grundstücken, wodurch so viele Kosten in der Bewirthschaftung, namentlich Transportkosten, erspart werden.

Hierher gehören alle Fortschritte in den Künsten und Wissenschaften, welche von tieseren Kenntnissen aller Art begleitet sind; serner alle Mittel, durch welche solche Kenntnisse immer mehr in alle Schichten der Bevölkerung dringen und den Gesichtskreis, die Geschicklichkeit und die Sicherheit der Producenten erweitern; vor Allem die Verbreitung tüchtiger volkswirthschaftlicher und technischer Kenntnisse, welche in unmittelbarster Beziehung zur segensereichen Ausbehnung der Production stehen, serner alle Besörderungsmittel der Gesittung und Bildung, durch welche Geist und Charakter veredelt und gesessigt werden.

Hierher gehören alle allgemeinen Erleichterungsmittel der Production und des Umlauses, die Erhöhung der Arbeitslust durch das steigende Freiheitsgefühl der Arbeiter, die Arbeitstheilung und Arbeitsvereinigung, die Production im Großen, Konkurrenz, Einsüherung und Ausbildung des Gelde und Ereditwesens, der Gebrauchstheilung, Fortschritte im Staatse und Rechtsleben, Fortschritte in der Gewerbee, Zolle und Stenergesetzgebung, kurz jeder politische, sociale oder wirthschaftliche Fortschritt, der bisherige Schranken der Production aushebt und dem großen Shstem der Gütererzeugung neue, wirtsamere Kräste zusührt.

Ueberblickt man das Gebiet des menschlichen Fortschritts in der Kunst zu produciren, so sindet man, daß es aus unzähligen geisstigen und moralischen Errungenschaften zusammengesetzt ist, welche man dem Talent und den Anstrengungen der Besten jedes Zeitsalters verdankt; wenn man will, auch manchem glücklichen Zusfall, obgleich wir hier mehr von langsam und still heransgereisten Früchten sprechen möchten, welche vom treibenden

Baume ber Gesellschaft bem zunächst Stehenben in ben Schook Denn für ben Blinden ift auch fein Zufall vorhanden. Immer sind ber menschliche Geift, ber tiefer in bas Wesen aller Dinge eindringt und ihre unbewußt schlummernde Rraft erforscht, und die sittliche Willenstraft, welche durch Ausdauer zum vorgesetten Ziele führt, die wesentlichen Boraussetzungen jedes Fortschritte, und hierburch erscheint unsere im Eingang aufgestellte Behauptung noch fester begründet, daß Beift und Seele die herrschenden Kräfte in ber Büterwelt sind; alle übrigen sind nur Bebulfen und Gegenstände ihres Birkens. Die sittliche Rraft hat aber noch eine andere Aufgabe zu erfüllen, nämlich Entfagung zu üben, wo ber Fortschritt gehemmt ist; bas sind die schlimmsten Wirthschaftszeiten, die Uebergänge, wo das Alte nicht mehr ausreicht und das Neue noch nicht burchgebrungen ift. \*) Da nun Beist und Seele die treibenden Brafte im Wirthschafteleben find. so muffen auch die Früchte bes Fortschritts ihnen zufallen; Wiffen und sittliche Rraft, Intelligenz, Charakterstärke und Capital beherrschen die Production, die körperliche Kraft, die gemeine Sandarbeit ift immer mehr zum Dienen verurtheilt, je weiter man fich vom Naturzustande der Wirthschaft entfernt, wenn auch vielleicht die formelle Unfreiheit mehr und mehr abgestreift wird und damit bie Gesellschaft die Verantwortlichkeit für ihre bienenden Mitglieber verliert. Denn die Gesetze ber Wirthschaft find weise und gerecht, aber auch streng und unerbittlich; wer sich nicht mit aufzuschwingen vermag, sinkt rettungslos zurück. Daber auch die großen Ungleichheiten bes Bermögens auf jeder boben Kulturftufe. Ein Shitem aber, welches diese Ungleichheit vermehrt, welches ein immer größeres Proletariat anhäuft, welches die Arbeit mechanisch und willfürlich ausbeutet und in großen Arbeitermassen die höheren menschlichen Kähigkeiten unterbrückt, ist verwerflich.

<sup>\*)</sup> Solche Uebergangszeiten, mittelst deren ein neues Gebiet der Runst für ben wirthschaftlichen Fortschritt erobert wird, sind also unvermeidlich und man kann sie keinem Einzelnen zur Last legen. Aber der Borwurf trifft das extensive Maschinenspitem, daß es diese Krisen vermehrt und verstärkt, dann, daß es gerade diesenige Classe der Gelellschaft am meisten ihnen anssetzt, die am wenigsten Widerstand zu leisten vermag, nämlich die großen schlechtgelohnten Arheitermassen ober das Proletariat. S. Proudhon, Widersprüche der polit. Deton. I. S. 186 ff.



# 3weites Buch.

### Bom Umlauf.

## I. Pom Umlauf im Allgemeinen.

§ 38.

### bon der Natur und den Gegenständen des Umlaufs.

Stellt man fich auf ben Standpunkt ber beenbigten Brobuction, so findet man, bag bamit ber Rreislauf des wirthschaftlichen Lebens noch nicht geschlossen ift. In allen Fällen muß fich bie Berzehrung ober Consumtion bes fertigen Broducts bemächtigen; wo aber die Arbeitstheilung besteht, unter beren Herrschaft Jeder zum allergrößten Theile andere Güter producirt als er selbst berzehren will, tritt zwischen Production und Consumtion noch ein weiteres Mittelglied, beffen Aufgabe es ift, alle Producte in die Hände berer zu bringen, die sie wirklich begehren. An die vollendete Production schließt sich also eine nach bestimmten Grundfätzen zu bewerkstelligende Bertheilung aller Producte an und diese Bertheilung wird durch den Umlauf vollzogen. Während wir faben. daß das Wesen der Production in der Vereinigung von productiven Kräften zum Producte beftand, folgt schon hier, daß ber Umlauf eine Umwandlung von fertigen Producten in Güter ift, benn bas Gut ift ber eigentliche Gegenstand ber Consumtion, mittelft beren man Bedürfnisse befriedigt, sei sie nun eine sog. productive ober unproductive. (§ 107.) Damit nun aber bas Product seine lette

Eigenschaft als Gut erlangen könne, muß es sich jener weiteren Berwandlung unterziehen, es muß zur Waare werben. Unter Waaren versteht man also die für den Umlauf bestimmten oder im Umlauf begriffenen Producte.

Bon einer andern Art des Umlaufs, die man Productions= umlauf nennen könnte, haben wir bereits gesprochen, als wir ben Bergang ber Production erörterten; wir haben bort gesehen, baß immer ein Theil ber vorhandenen Broductivfräfte, Arbeit und Tapital und baffelbe gilt natürlich auch von den freien Natur= fräften, sich vom Productionsvorrath loslösen und dadurch zum neuen Broduct vereinigen, in welchem sie nunmehr in anderer Gestalt zu einem Ganzen verbunden sich vorfinden. Wir sprachen baher von umlaufender Arbeitstraft, weil mindeftens ber tägliche Unterhalt bes Arbeiters ins Product übergeht, und in bemfelben Sinne auch von umlaufenbem Capital. Der Waarenumlauf bagegen hat eine andere Natur; er schafft keine neuen Producte in anderer Beftalt, fondern verwandelt fie nur ihrem Begriffe nach, er macht bie Producte zu Berzehrungsgegenständen, zu Gütern; benn man barf barunter nicht ben äußeren Waarentransport versteben, ber allerbings in Berbindung mit bem Handel ein wirkliches productives Geschäft ift, sondern nur das rein begriffliche, burch die Bedürfnisse ber Consumtion bestimmte Shftem ber Befikveränderungen, wie es die Arbeitstheilung als nothwendige Folge mit sich bringt.

Die Gesetze bes Umlauss sind nicht von willkürlicher menschlicher Bestimmung abhängig, wie Manche (z. B. Mill) glauben. Es gibt allerdings sehr verschiedene Arten, durch welche Beränderungen im Besitz hervorgebracht werden. Allein diese haben entweder mit dem Wesen des nach wirthschaftlichen Entschließungen erfolgenden Umlauss selbst nichts zu schaffen, wie Raub, Diebstahl, Almosen; oder es sind nur scheindare Abweichungen von jenen tieser liegenden Gesegen.\*) Denn wenn diese Arten der Verthei-

<sup>\*)</sup> Die französischen Schriftsteller unterscheiben hiernach bas sog. "principe de l'autorite" und bas "principe de la liberte", je nachbem ein oberster Bille Arbeit und Einkommen nach mehr ober minder gleichheitlichen Grundsten ohne Rücksich auf bas Sinzelinteresse vertheilt ober die Herrichaft bes freien Eigenthums und bas System bes freien Tausches im Princip anerkannt



lung nicht das ganze Spftem der Güterwelt vernichten sollen, so können sie nur nach den wahren Gesetzen des Umlauses eingerichtet sein. Diese Gesetze haben aber, allgemein betrachtet, ein doppeltes Princip: 1: den Rücklauf der Productivkräfte zu dewerkstelligen, damit die Möglichkeit der Production ununterbrochen erhalten werde; und 2. den Genuß der Berzehrung Iedem in demselben Berhältniß zu verschaffen, als er selbst zur Production beigetragen hat, damit der Productionswille ungeschwächt erhalten bleibe. Beide Gesetz sließen vielsach in einander über, besonders bei den Arbeitern; ihre nähere Erläuterung und tiesere Begründung wird sich aus dem weiteren Berlaufe der Darstellung von selbst ergeben. Abweichungen von diesen Gesetzen durch Sewalt, Bedrückung, Unsgerechtigkeiten sind nicht als gleichberechtigt mit den Gesetzen selbst anzusehen, obwohl sie, wie alle Unvollsommenheiten, nie ganz

find. Die Spfteme ber erfteren Art find übrigens nicht blos Erzeugniffe ber Phantafie, fonbern in Birtlichteit häufig und in verschiebenen Gestalten burchgeführt ober versucht worben. Go in ben mabrifden Brubergemeinben, in ber von bem Bürtemberger Rapp gegründeten Gemeinde in Amerita; von einem äußerft ausgebehnten Spftem ber Bevormundung im beruanifchem Reiche ber Inta's berichtet Brescott (Gefch. ber Eroberung von Beru 1. S. 128 ff.) Das Bolt von Peru hatte Nichts, was ben Namen Eigenthum verbiente. Es tonnte fein anderes Gewerbe treiben, feine andere Arbeit, fein Bergnfigen vornehmen, als folde, bie ausbrudlich vom Gefete vorgeschrieben maren. Es burfte feinen Bohnfit und feine Rleibung nicht andern ohne Erlaubnif ber Regierung. Es tonnte nicht einmal bie Freiheit üben, bie bem Niebrigften in anberen ganbern gestattet ift, nämlich bie, fich eine Frau zu mablen. Die Fähigteit ber freien Gelbftthätigfeit mar in Beru aufgehoben. - Die Befete waren forgfältig auf die Erhaltung und bas Wohlbefinden bes Bolls bebacht. Es burfte nicht zu Arbeiten verwendet werben, die feiner Beiundheit schäblich waren, noch mit Arbeiten gequalt, bie feine Rrafte überftiegen. Gine moblwollende Fürforge machte über ihre Beburfniffe und über ihre Befundheit. Die Regierung ber Intas war zwar ihrer Form nach eine willfürliche, ihrem Beifte nach aber eine mabrhaft väterliche. Besonbers maren fie bebacht auf Berhütung ber Trägheit und Armuth. Das peruanische Befet betrachtete Arbeit nicht nur als ein Mittel, fonbern als einen Zwed. Ihre Dagregeln gegen Armuth maren fo volltommen, bag in ihrem weit ausgebehnten Bebiet - worin Bieles mit bem Fluch ber Unfruchtbarteit belaftet mar - tein Mensch, er mochte noch fo burftig fein, Mangel an Nahrung und Rleibung litt. hungerenoth, eine fo häufige Plage bei jebem anderen ameritanischen Bolt und zur bamaligen Zeit in jebem Lanbe bes gebilbeten Europas fo gewöhnlich, mar ein im Gebiete ber Infas unbefanntes Uebel.

aus dem wirthschaftlichen Leben verbannt werden können. Was Jemand freiwillig abgibt als Geschenke, Almosen, fällt nicht in die Gegenstände des Umlaufs, sondern muß gleichsam als eine andere Form der eigenen Berzehrung betrachtet werden.

Die Natur der Dinge und die Erfahrung sehren, daß jene allgemeinen Brincipien bes Umlaufs am wirksamsten zur Geltung gelangen unter ber Herrschaft bes freien Tausches.\*) burch wird Jeder felbst zum Herrn über seine wirthschaftlichen Entschließungen gemacht und man barf annehmen, daß Jeder im täglichen Handel und Wandel sich selbst am besten vor Nachtheil au schützen weiß, wenn ihm nur eine böbere Gewalt zur Seite fteht, die das Recht handhabt und seiner Einsicht und Thattraft Die Gesete bes Umlaufes sind baber bie Beau Hülfe kommt. fetze des freien Tausches, und es liegt ihnen die Freiheit der Bersönlichkeit und bes Eigenthums zu Grunde. Jeder Umlauf, bei welchem nicht Bersonen und Eigenthum vor Bebrückung. Willfür und Bevorrechtung geschützt find, ist unvollkommen und stört bie reine Entfaltung ber wirthschaftlichen Besetze in Bezug auf Consumtion und ben Fortgang ber Production. Nur die freie Berson fann Eigenthum erwerben, unmittelbar durch Broduction, mittel= bar burch ben Umlauf; baber finden die Gesetze des Umlaufs auch nur auf die freien Berfonlichkeiten vollkommene Anwendung. Dies ift wichtig in Bezug auf bas Berhältniß ber Sclaven, in beren Herren sich zunächst die Gesethe des Umlaufs vollziehen. nicht nur wirthschaftliche Mütlichkeitsgründe, sondern auch die Bebote ber Sittlichkeit und bes Rechts verlangen, bag jeber Mensch freie Person sei. Denn es ist unsittlich und burch Nichts gerechtfertigt als durch die Thatsache ber Gewalt, daß ein Mensch ben

<sup>\*)</sup> Bo die freie Entschließung beider oder einer der Tauschparteien aufgehoben ift, tann von einem eigentlichen Tauschhandel teine Rede mehr sein. Dies gilt z. B. von dem zwischen der niederländischen oftindischen Compagnie
und der japanesischen Regierung im Jahre 1752 abgeschlossenen Bertrag, wornach die erstere jährlich eine sestbestimmte Quantität Waaren (für 250,000 Rail)
gegen eine bestimmte Quantität Stadtupfer (11,000 Pistol) zu liesern hatte.
(12 Rail—ca. 24 fl.) Die Preise der Waaren und des Kupfers wurden von
der japanesischen Schatzammer zu Nangasati sestgesetzt. (G. F. Mehlan, Geschichte des Handels der Europäer in Japan.) Aehnlichen Berfügungen anußten
sich and die Chinesen unterwerfen.



andern als willenloses Mittel für feine Zwecke ausbeute. Hieran knüpft sich unmittelbar ber Grundsatz ber freien Konkurrenz, von welchem bereits im Abschnitte von der Production gehandelt wurde. Die freie Konkurrenz ist auch in Bezug auf den Umlauf, abstract genommen, eine untabelhafte Forberung, sofern fie auf bem, burch bie allgemeinen natürslichen, gefellschaftlichen und staatlichen Schranken bes wirthschaftlichen Egoismus festgestellten Boben ber freien Perfonlichkeit und bes freien Eigenthums sich bewegt; es besteht durchaus kein vernünftiger Grund, nachtheilige und unbillige Schranken bes Umlaufs und ber Broduction aufrecht zu erhalten, wenn sie von dem geläuterten Beift des Fortschritts verurtheilt find. Rur barf ber individuelle Eigennut auch hier unter Freiheit ber Konkurrenz nicht Zügellosigkeit und Willfür verstehen; benn ber Einzelne ist für sich Nichts, nur als Glied bes Gemeinwesens ist und wirkt er. Wo daher das wahre Interesse des Ganzen ober bie historische Entwicklung eine Beschränfung ber Ronkurrenz in Bezug auf ben Umlauf rathsam macht, muß sich bas besondere Interesse Einzelner ober einzelner Classen bem bes Bangen unter-Nicht nach allgemeinen ben Zwecken ber Theorie angepaßten Grundfäten, sondern nur nach Maggabe der wirklichen Bedürfnisse barf verwaltet werben. Und ba bie Berhältnisse überall so höchst verschieden sind, kann man die Streitigkeiten über besonbere Gestaltungen ber Umlaufsfreiheit, wie handelsfreiheit, Gewerbefreiheit, Bankfreiheit, Freiheit bes Grundeigenthums 2c. nur auf practischem Bebiete ausfechten; benn keine Nation reißt sich mit einem Sprunge von ihrer ganzen Bergangenheit allgemeinen Grundfäten zu Liebe los.

Mag nun die wirthschaftliche Freiheit in einem Lande mehr oder minder beschränkt sein, so ist doch nicht zu verkennen, daß sich die inneren Gesetze des Tausches, von denen wir im Berlaufe sprechen werden, wenigstens formell immer vollziehen, wo nur die freie Selbstbestimmung zu produciren oder zu tauschen, nicht aufzgehoben ist. Denn freie Personen tauschen und produciren nur nach eigenem Ermessen, wenn auch die concrete Richtung ihres Entschlusses sehr häufig durch fremdartige Einslüsse beherrscht wird; sie werden daher auch unter jeder Gesetzgebung, welche im allgemeinen Interesse dem Einzelegoismus bestimmte Richtungen

und Schranken anweist, bem ungeschmälerten Rücklauf ihrer Broductivfrafte und der Gerechtigkeit der Consumtionsvertheilung Ein Einfuhrverbot also, welches bie In-Geltung verschaffen. länder zum Kauf einheimischer Waaren zwingt, hebt boch bie Gesetze bes freien Tausches für bas Inland nicht auf, benn bas Princip der Reproduction und Consumtion macht sich, wenn nur Konturrenz besteht, auch in einem solchen Falle unbestreitbar geltend; ebenso, wenn bie Besteuerung ober ein Staats= monopol unentbehrliche Lebensmittel (Getreibe, Salz) übermäßig vertheuert, sofern nur ber Staat die baraus gezogenen Einnahmen nicht nuplos verschleubert. Anders verhält es sich mit den materiellen Wirkungen des Tausches; diese mussen je nach bem Grabe ber gestatteten wirthschaftlichen Freiheit sehr verschieden ausfallen. So können ein Einfuhrverbot, eine verwerfliche Steuer, ein Monopol den Rücklauf der Productivfrafte hemmen ober die Gerechtigkeit ber Genugvertheilung schmä-Daber ift nicht nur die Berschiebenheit ber Production, sondern auch die Verschiedenheit des Umlaufs eine mächtige Urfache des Reichthums ober der Armuth der Nationen, und die lettere wird sich überall da einbürgern, wo die beiden, oben her= vorgehobenen Grundgesetze des Umlaufs nicht beobachtet werden. Daher muß noch einmal hervorgehoben werden, daß für Broduction und Umlauf die freie Konfurrenz bas wirksamste Shitem ift, wenn nur burch weise Gesetze und Einrichtungen bafür gesorgt, ift, baß bas vernünftige Interesse ber Gesammtheit in ben freien Bestrebungen ber Einzelnen seinen wahren Vollzug erhalte. Hier, wie überall, muß aber noch auf sittliche Läuterung bes Zeitgeistes burch wahre Bildung und magvolle Selbstbeberrichung verwiesen werben.

Jeber Tausch besteht in Gabe und Gegengabe, Leistung und Gegenleistung. Der Umlauf kann baher mit zwei neben einander in entgegengeseter Richtung laufenden Räbern verglichen werden, von denen jedes sich entleert, um das andere zu füllen. Diese gegenseitige Entleerung und Füllung kann nur so lange mit Ersolg sortgesetzt werden, als sie auf beiden Seiten in gleichem Berhältniß geschieht; eine Entleerung, die keine Wiederfüllung nach sich zöge, müßte auch bald die andere Seite entleeren. Daher ist oberster

Grundsatz jedes Tausches die Gleichheit der beiberseitigen Leisstungen: die Bemessung dieser Gleichheit geschieht nach den Gesetzen des Werthes. (§ 40 ff.) Und diese Gesetze sind es also, durch welche die Principien der Reproduction und der Consumtion zur Gestung gelangen. (§ 104.) Montesquien hat daher Recht, wenn er sagt: "Der Handel ist eine Prosession gleichstehender Leute; unter den bespotisch regierten Staaten sind diesenigen am schlimmsten daran, deren Herrscher selbst den Kausmann macht." (Geist der Gesetze, V. 8.)

Gegenstand bes Umlaufs kann Alles sein, was in irgend einer Weise Anderen zum Gebrauch ober Genuß übertragen werden Also die Arbeitstraft, welche durch Berdingung oder Bertauf ber fertigen Arbeitsleiftung in ben Umlauf gesetzt wird; und zwar jede Art von Arbeitsfraft, gemeine oder höhere. Hier befteht manchmal die Eigenthümlichkeit, daß ber Umlauf im Augenblick ber Erzeugung vor sich geht, wie z. B. bei Musikproductionen, Reden 2c. Ferner alle beweglichen und unbeweglichen Capitalien, Grundstücke, Gebäude, Werkzeuge 2c.; nutbringende Rechte, wie Servituten, Pfandrechte, Erbichaften, Forderungerechte, in Urkundenform (Creditpapiere) ober ohne folche; werthvolle Berhält= nisse wie Firmen, Kundschaften, Gewerbsrechte; auch sog. perfönliche Capitalien; Benugmittel aller Arten; enblich bas Gelb als das allgemeine Umlaufsmittel. Die Formen des Umlaufs find balb Rauf und Berkauf, bald Bermiethung, Berpachtung, Darleihen, Berpfändung u. s. w.

#### § 39.

## Von der Umlanfsfähigkeit.

Die Umlaufs- ober Circulationsfähigkeit beruht in der Leichtigkeit des Waarentausches. Sie ist als solche ein äußerst wirksames Mittel für die Beförderung des Umlaufes selbst, mittelbar aber begünstigt sie ungemein die Interessen der Production und Consumtion. Je schneller, sicherer und leichter der Umlauf vor sich geht, desto vollkommener vollziehen sich die Gesetze des Umlaufes; Alles was den Umlauf hemmt und beeinträchtigt, bewirkt eine störende Abweichung von diesen Gesetzen. Die Umlaufsfähigkeit einer Waare ist daher eine wesentliche Vorbedingung für die Principien der Reproduction und Consumtion; und je vollständiger diese Principien verwirklicht werden, desto größer wird die sortlausende Möglichkeit zu produciren und desto stärker der Productionswille. Ohne diese Vorbedingung muß auch die reichste Production in Stillstand gerathen, "sie erstickt in ihrem eigenen Fette". Die hohe Umlaussfähigkeit ist somit eine wesentliche Bedingung für die Blüthe der Wirthschaft eines Volkes.

Jeder Umlaufsact schließt in der Regel zwei Borgänge in sich, eine Besitzveränderung und eine Raumversetzung; erstere kann man Umsatz, letztere Transport nennen. Sin Transport sindet nur bei undeweglichen Dingen, also namentlich bei Grundstücken, häusern, nicht statt. Mit Rücksicht darauf kann man auch eine subjective und eine objective Circulation unterscheiden.

Die Ursachen einer hohen Circulationsfähigkeit sind sehr manichfaltig und werden sich im weiteren Berlause unserer Darstellung in Fille ergeben. Hier sollen nur die wichtigsten hervorgehoben werden. Sie liegen entweder 1. in der Leichtigkeit des Umsatzes oder 2. in der Leichtigkeit des Transports.

1. Da jeder Umsat ein Einverständniß zwischen zwei Tauschparteien voraussett, so muß vor Allem dieses Einverständniß möglichst rasch, sicher und bequem erzielt werben können. ber Sprache, ber Rechtsanschauung, ber Gesetzgebung, ber Sitte find also vor Allem wesentliche Bedingungen für die Erleichterung Ferner wird der Umsatz um so leichter sein, je mehr ber Umfäte. Personen vorhanden sind, welche möglicher Weise einen Tausch vornehmen wollen, und je näher sie beisammen wohnen; dichte Bevölkerung und geringe Entfernung unter ben Contrabenten sind also weitere Urfachen einer hoben Umlaufsfähigkeit. Ferner gehören hieher: möglichft beguemer und wohlfeiler Bollzug bes Tausches, also Befreiung von läftigen und kostspieligen Förmlichkeiten bei Eingehung von Rechtsgeschäften (gerichtliche, schriftliche Errichtung von Berträgen, hohe Taren, Nothwendigkeit vieler und theurer Mittelspersonen, wie Notare, Mäkler 2c.); möglichste Freiheit bes Tausches, also volle Achtung ber Personen und des Eigenthums, Aufhebung läftiger Boll = und Steuergesethe, ferner Anfässig= machungs-, Heimaths-, Zunftgefete 2c.

Auch ber Zustand der Waaren bedingt in hohem Grade ihre Umlaufsfähigkeit. Je vielseitiger ihre Brauchbarkeit, je allgemeiner, wichtiger, dringender das Bedürfniß, dem sie dienen sollen, je
kunstvoller, geschmackvoller, vollendeter sie hergestellt sind, desto leichter werden sie in den Umlauf treten. Im Allgemeinen sind die Waaren um so umlaufsfähiger, je mehr Kunst und je weniger rober
Stoff in ihnen steckt. Die steigende Productivität und Cultur
erhöht daher im Ganzen und Großen die Umlaufsfähigkeit.

Auch die Ausbehnung der Arbeitstheilung ist von höchster Wichtigkeit. Wer alle seine Güter für sich selbst producirt, hat keine Beranlassung zum Tausche; in je geringerem Grade jenes der Fall, desto höher steigt das Bedürsniß des Umsates, und desto mehr Rücksicht muß auf die Bermehrung der Circulationssähigkeit der Waaren nach allen Richtungen hin gesehen werden. Die natürsliche Arbeitstheilung wirkt jedoch in dieser Beziehung vortheilhaster als die mechanische; denn die erstere verursacht die Entsaltung der höchsten Arbeitsgeschicklichkeit und der günstigsten Productionsbedingungen bei der Herstellung jeder Waare, die letztere vertheilt nur die verschiedenen Operationen der Hervorbringung in möglichst kleinen Bruchstüden über viele Arbeiter, womit die Verbesserung der Qualität nur mittelbar im Zusammenhang steht. Jene bewirkt also mehr eine größere Güte, diese eine größere Wohlseilsheit der Waaren.

Die Besorgung der Umsatzeschäfte ist wegen ihrer Manichsaltigkeit und wachsenden Schwierigkeit zu einem besondern Geschäft, dem Handel, geworden. Der gute Zustand des Handels, im Grosen wie im kleinen Detail, ist daher gleichfalls eine wichtige Bestingung der Umsatsähigkeit. In dieser Beziehung kommt es hauptsächlich an auf die Menge von Personen, die bei der Zumarktesbringung eines Artikels betheiligt sind, und auf die Größe des Gewinnes, den jede von ihnen dabei beansprucht, weil durch beide Umstände eine starke Bertheuerung der Handelswaaren bewirkt werden wird. Artikel, die rasch und bequem vom Producenten auf den Consumenten übergehen können, sind im Allgemeinen umlaussssähiger als solche, die erst eine Reihe von Zwischenpersonen durchslausen müssen; dasselbe gilt von Waaren, in denen nicht leicht viel speculirt werden kann. Der Umlauf von Waaren, die einen stetis

gen, sicheren und nahen Absat haben, ist daher für die Producenten und Consumenten günstiger als der Umlauf derzenigen, die nur durch verwickelte und weitaussehende Operationen auf den Markt gelangen. Die steigende Konkurrenz der Handelspersonen kann zwar auf Ermäßigung ihrer Ansprüche hinwirken, ebenso aber auf die Benutzung kostspieliger und künstlicher Absatmittel, mit welchen dem wahren Interesse des Marktes Nichts gedient ist.

Ferner sind auch die Kosten des Umsates zu berücksichtigen. Dieselben wurden theilweise schon vorhin berührt. Hier ist nur noch zu sprechen von den allgemeinen Umlaufskosten, die durch den Gebrauch des Geldes verursacht werden. Zweckmäßige und einsache Einrichtung des Geldwesens, Wohlfeilheit der Geldmetalle, möglichste Berminderung des Schlagschatzes, rascher Geldumlauf, steigende Benutzung von Geldsurrogaten und Ereditmitteln aller Art müssen also äußerst günstig auf die allgemeine Umlaufssähigkeit einwirken.

Schließlich müssen noch mehrere tiefer liegende Ursachen einer hohen Umlaufsfähigkeit angeführt werden, wosür die Gründe sich später ergeben werden. Nämlich hoher Arbeitslohn und niedriger Rentensat oder steigende Productivität der Arbeit und des Capitals, dann die Art der Vertheilung der Steuerlast.

2. Die Leichtigkeit des Transports fteht in geradem Berhältniß 1. zu geringem Gewicht und großer Dauerhaftigkeit, überhaupt leichter und gefahrloser Bersendbarkeit ber Waaren (Rohstoffe, Lebensmittel - Gewerbsproducte), 2. zur Ausbildung und Erweiterung wohlfeiler Transport- und Communitationsanstalten. Hier kommt also Alles an auf ben guten Zustand und die Wohlfeilheit ber Eisenbahnen, Land- und Wafferstraßen, ber Schifffahrt (Rheberei). Bosten, Telegraphen. Der hohe Bortheil wohlfeiler Transportmittel besteht nicht blos barin, bag baburch jedes Product wohlfeiler an benjenigen Ort gebracht werben tann, ber für ben Absat am günstigsten ift, sonbern wesentlich auch barin, bag in jeber Gegend vorzugsweise immer mehr biejenigen Producte erzeugt ober durch Arbeit verfeinert werden können, welche am wohlfeilsten, besten und nützlichsten in einer Gegend ober Localität erzeugt ober vergrbeitet werden. Er wirkt also vorzüglich auf die Ausbreitung ber natürlichen Arbeitstheilung und steht überhaupt in seinen Wir-

Roesler, Bolfsmirthichaftelebre.

Digitized by Google

tungen gleich ber Auffindung neuer Naturkräfte oder vermehrter Productivität der Arbeit und des Capitals. Die Berbesserung der Transportmittel nützt den Producenten in um so höherem Grade, je voluminöser ihre Waaren sind oder je weiter sie transportirt werden müssen; also vor Allem den Bodenproducenten und dem Großbetriebe. Aus diesem Grunde muß in einem großen Absatzeitete vorzüglich auf die Verbesserung der für den inländischen Transport dienenden Anstalten Bedacht genommen werden.

Die Kosten bes Transports werden aber auch noch vermehrt durch eine Menge lästiger Auflagen und Borschriften, deren Abschaffung resp. Ermäßigung in hohem Grade wünschenswerth ist. Hieher gehören die noch vielsach bestehenden Thorsperrs, Brückens, Weges, Pflastergelder, ferner die für die Benutzung der Kanalsund Flußschiffsahrt, für die Benutzung von Häsen und Krahnen 2c. zu entrichtenden Abgaben; endlich die sog. Stapels, Umschlagserechte 2c.

Aus biesen allgemeinen Grundzügen ist zu entnehmen, ein wie vielgestaltiges und kunstvolles Shstem zur Bewältigung der Umlaufsgeschäfte innerhalb der Bolsswirthschaft besteht und wie sehr die Interessen der Production und der Consumtion durch den Grad der Umlaufssähigkeit bedingt sind. Jede Beschränkung der letzteren beeinträchtigt unzählige Interessen, von deren Blüthe die des Ganzen abhängt; so wäre, um nur ein Beispiel anzusühren, die Ausschläug des Zollvereins für die dazu gehörigen Staaten die Ursache eines ungeheuren Bermögensverlustes, denn das gedeihliche Bestehen unzähliger Unternehmungen beruht zum großen Theile auf dem Fortbestand dieses großen wirthschaftlichen Berbandes.

Im Allgemeinen ist in einem großen Wirthschaftsgebiete, in bem die wirthschaftliche Cultur bereits auf eine gewisse selbständige Höhe gebracht ist, die Beförderung des inländischen Umlaufes der des ausländischen vorzuziehen; durch jene gelangt mehr die intensive, durch diese mehr die extensive Circulation zur Entwicklung.

# II. Yom Werthe.

#### § 40.

### Wesen und Arten des Werthes.

Bereits oben wurde hervorgehoben, daß der freie Tausch nothwendig eine Gleichheit der Leistung und Gegenleistung bedingt; benn Niemand wird aus freier Entschließung mehr geben wollen, als er empfängt. Geschenke, Almosen fallen gar nicht, Steuern zc. höchstens mittelbar unter den Gesichtspunkt des Tausches. Diese Gleichheit wird nun durch den Werth gemessen. Wie man einen Baum nach seiner Länge oder Dicke oder Schwere messen kann, so werden die wirthschaftlichen Dinge nach ihrem Werthe gemessen; der Werth ist also das wirthschaftliche Maß der Güter. (Stein.)

Man kann die Güter von einem doppelten Standpunkte aus messen oder werthen: einmal für sich mit Rücksicht auf das Bedürfniß oder den Zweck, zu dessen Befriedigung oder Erreichung sie dienen sollen, dann erhält man den sog. Gebrauchswerth, den Werth der Güter als solcher; oder mit Rücksicht auf den Umlauf, durch welchen sie in ein Berhältniß zu anderen Gütern treten, gegen welche sie ausgetauscht werden sollen, dann erhält man den sog. Tauschwerth, den Werth der Waaren als solcher.

Diese beiben Arten bes Werthes muffen nun gesondert bestrachtet werden.

#### § 41.

#### Dom Gebrauchswerth.

Der Gebrauchswerth\*) ist ber Werth bes Gutes als solchen; er kann also nur gefunden werden durch eine Würdigung der drei Elemente, welche den Begriff des Gutes bedingen: 1. Bedürfniß, 2. Brauchbarkeit, 3. Erkenntniß der Brauchbarkeit. Ein Ding erlangt also Gebrauchswerth, sowie es zur Befriedigung irgend

<sup>\*)</sup> S. bie Anmertung auf Seite 232.

eines Bedürfnisses tauglich erkannt ist und dieser Werth muß hoch ober gering sein, je nachdem 1. das Bedürfniß oder 2. die Brauchsbarkeit oder 3. die Erkenntniß dieser Brauchbarkeit hoch oder gering ist.

Die Würdigung ber Beburfnisse liegt an und für sich im willfürlichen Urtheile ber Menschen, man tann nicht fagen, bag ein Bedürfniß für Alle gleiche Wichtigkeit habe. Auch bie Begriffe von Entbehrlichkeit ober Unentbehrlichkeit find burchaus schwankend nach Berschiedenheit ber Anschauungen und Berhältnisse. Laib Brod bat für ben, der ohne seinen Genuß Hungers sterben müßte, natürlich unberechenbaren Bebrauchswerth; bagegen für ben, ber satt ist ober Brod nicht liebt ober jeden Augenblick eine andere Speife haben fann, fehr geringen. Frauenkleider haben für Männer im Allgemeinen feinen Gebrauchswerth, weil sie bamit bas Bedürfnig ber Bekleibung, ohne sich lächerlich zu machen, nicht befriedigen können; wohl aber kann ein Gebrauchswerth entstehen im Drang ber Noth jum Schutz gegen Ralte ober zu andern Zwecken, z. B. zur Maskirung u. f. w. Der Gebrauchswerth ift baber mit Rudficht auf bas Bedurfniß burchaus schwanfend (relativ); er richtet sich nach bem förperlichen, geistigen und sittlichen Zustand ber Menschen. Sier ift Alles von Einfluß, wodurch das Begehrungsvermögen bestimmt wird: Alter, Geschlecht, Neigung, Stand, Beruf, Klima, Nationalität, Bilbungsftufe 2c. \*)

Die Brauchbarkeit ist an sich etwas objectiv gegebenes, aber sie ist natürlich bei ben einzelnen Gütern höchst verschieden. Sie kann seine natürliche und hängt in dieser Beziehung ab von

<sup>\*)</sup> Die öffentliche Meinung, welche schließlich ben Rang ber Beblirsnisse seiftellt, insoweit nicht die natürliche Beschaffenheit des Menschen eine gewisse Schranke seit, entscheibet also auch über den Gebrauchswerth der Güter. Allein innerhalb dieses allgemeinen Rormalsates sind zusolge zeitlicher, örtlicher und individueller Berschiedenheiten große Schwankungen möglich. Immerhin ist aber der Gebrauchswerth in dieser hinficht keinem "ewigen Naturgeset" unterworfen und solglich auch die Gittervertheilung, insoweit sie vom Gebrauchswerth bedingt wird, großer Umwälzungen sähig. Auf diesem Gebiete der Nationalstonomie muß leider mit unbenannten Zahlen gerechnet werden.



bem Reichthum eines Landes an natürlichen Gütern (englische Rohlen, französische Weine, amerikanische Baumwolle), oder eine künstliche, ein Product der Industrie. Die Brauchbarkeit wird also um so höher sein, je ausgebildeter, kunstfertiger, geschmack-voller die Industrie eines Landes sich bewährt. (Französische Modewaaren, beutsche Tücher, englischer Stahl 2c.)

Die Erkenntniß ber Brauchbarkeit hängt ab von ben Kenntnissen und der Einsicht Derer, für welche ein Gut bestimmt ist. Sie ist nicht so unwichtig als man glaubt; eine Unzahl von Zeitungsannoncen, Reclamen, Marktschreiereien haben, oft mit bedeutenden Kosten, den Zweck, diese Erkenntniß unter den Consumenten zu verbreiten. (Industrieausstellungen.)

Je nach bem Einfluß bieser verschiedenartigen Umstände muß sich ber Gebrauchswerth verschieben bemessen. Er ist übrigens in Wirklichkeit nicht so schwankenb, als man nach ben Grundsätzen ber Theorie glauben follte \*). Es gibt einen burchschnittlichen Gebrauchswerth, ber sich je nach Zeit und Ort aus bem burchschnittlichen Stande ber Bedürfniffe, Brauchbarkeiten und Ginsichten bilbet; fleine Abweichungen kommen im practischen Leben faum in Betracht. Wichtig find vor Allem zwei Momente: 1. bie Größe bes verfügbaren Vorrathe eines Gutes, weil mit bem Sinfen bes Borraths für Jeben die Gefahr steigt, sein Bedürfniß nicht befriedigen zu können, dieses also bringender wird. Daher steht ber Gebrauchswerth in umgekehrtem Berhältniß zum Borrath. 2. Das Vorherrichen bes Bedürfnisses ober ber Brauchbarteit. Die Bebürfnisse sind an sich eines viel größeren und häufigeren Schwankens fähig, als die Brauchbarkeit, weil die Urtheile ber Menschen leichter wechseln als bie Eigenschaften ber Güter. Daher können Modewaaren viel schneller ihren Werth verlieren als Lebensmittel, weil bei jenen ber eitle Gefchmack, bei biefen bie

<sup>\*)</sup> Bohl aber tonnen große Ereignisse von bebentendem Einstuß auf das sociale Leben auf den Gebrauchswerth mancher Maaren fiart einwirten; so wurde 3. B. der sont so blübende hauseatische häringshandel im 16. Jahr-hundert besonders durch zwei Umflände gebrildt, nämlich durch die gewaltige Konturrenz des niederländischen härings und durch den in Folge der Resormation so sehr verminderten Bedarf Europas an Fischen. (Beer, Gesch. des Welthandels II. Abth. S. 410.)



nährende Kraft vorwiegend den Gebrauchswerth bestimmt. Die Erkenntniß, einmal vorhanden, pflegt sich nicht leicht zu verkieren, sondern pflanzt sich von selbst fort. Doch kann auch sie zu einer besonderen Höhe steigen, z. B. durch besonderes Vertrauen zu gewissen Aerzten, Arzneien 2c. Der weitverbreitete Ruf einer Person oder einer Waare kann also ihren Werth über ihre reelle Brauchbarkeit, und zwar oft sehr bebeutend, erhöhen.

Wichtig ift ber Unterschied zwischen bem abstracten (Gat= tungs=) und concreten (Quantitäts=) Werth. Der erstere ist der Werth der Güter mit Rücksicht auf ihre allgemeinen Eigenschaften gegenüber einem gebachten Bedürfniß. So hat Wasser im Allgemeinen hoben Gebrauchswerth, weil es höchft unentbehrlich ift, zur Erhaltung bes Lebens, ber Gesundheit, ber Reinlichkeit ic.; ein bestimmtes Glas Waffer bagegen hat in einer wafferreichen Gegend fast keinen Gebrauchswerth, weil sich hier bas Wasser in unerschöpflicher Menge barbietet; es kann aber ein Glas Waffer in ber Bufte vor bem Berschmachten retten und ist baber auch eines hohen concreten Gebrauchswerthes fähig. Ebelsteine haben im Allgemeinen hohen Gebrauchswerth, weil sie in hohem Grabe bas Bergnügen bes Luxus gewähren; aus bemfelben Grunbe aber auch icon ein einzelner Ebelftein. Lehrreiche Bücher haben boben abstracten Werth; aber für ben Besitzer von Doubletten hat eines bavon fast gar keinen Werth 2c. Der Gattungswerth ist bie Grenze bes concreten, er wird aber felten von diesem erreicht, weil ber Borrath selten auf ein Minimum schwindet. Stiege ber concrete Werth zu hoch, so könnte bieses ben abstracten erniedrigen, weil man bann leicht bas Bedürfniß ändern würde; bies ift vorzüglich bei allen entbehrlichen Gütern ber Fall.

Eine besondere Art des Gebrauchswerthes ist der sog. Erzeugungswerth, welcher sich nach der Fähigkeit eines Gutes richtet, zur Production verwandt zu werden. Rohlen haben daher einen verschiedenen Werth, je nachdem sie zur Zimmerheizung oder zur Heizung von Dampsmaschinen bestimmt werden, weil man im ersteren Fall außer auf die Vrennkraft noch auf die Annehmlichkeit der Heizung sieht. Doch muß sich auch der Erzeugungswerth schließlich nach dem Gebrauchswerth richten, nur geschieht dies nicht so unmittelbar; denn mit Erfolg kann man nur für wirkliche

Bebürfnisse produciren. — Aus alle dem geht hervor, daß der Gebrauchswerth keine Eigenschaft der Güter ist, sondern eine Zweckbeziehung andeutet, die durch Bedürfnis und Urtheil bestimmt wird; der Gebrauchswerth ruht daher vorzugsweise nicht im Gut, sondern im Menschen, abgesehen von dem Momente, welches in den objectiven Eigenschaften des Gutes gegeben ist und welches an sich selbst durch keine Beränderung des menschlichen Urtheils verändert werden kann.

Der Gebrauchswerth, als wesentliches Moment bes Tauschwerths und der Nachfrage und somit der Production, gehört zu ben weitreichenbsten Botenzen in ber Bollswirthschaft; burch ihn werden zum großen Theil die wirthschaftlichen Berhältnisse sowohl im Einzelnen als auch im Großen bestimmt. muß fich bie ganze Wirthschaft eines Bolfes verschieben gestalten, je nachdem der Gebrauchswerth bei ihr vorzugsweise durch sinnliche ober durch sittliche Motive bestimmt wird; je nachdem mehr bas Herkommen und bie Macht ber Gewohnheit, ober ber Hang zu Neuem und ber wechselnbe Geschmack ber Mobe entscheiben; je nachbem man an frembartigen, verfeinerten Genuffen Gefallen findet ober lieber die beimischen, wenn auch weniger lockenden Erzeugnisse vorzieht. Bürben die Deutschen Raffee, Thee, fremden Buder, frangösische Mobewaaren verschmähen, so würde sich ein großer Theil der beutschen Industrie in anderen Bahnen bewegen muffen; die Nothwendigkeit, deutsche Producte im Auslande in großen Massen und möglichst wohlfeil abzuseten, ware in hohem Grade vermindert, ein großer Theil unserer Maschinenindustrie könnte nicht bestehen und da doch auch unter solchen Umständen in Deutschland viel Luxus getrieben würde, so würden viele beutsche Hänbe mit ber Anfertigung von Luxuswaaren beschäftigt sein, ihnen jett die massenhafte Production wohlfeiler Artikel zugewiesen ist, die man ins Ausland sendet, um fremde Luxusgegenstände bagegen einzutauschen. Es fragt sich sogar, ob überhaupt bas Maschinenspftem in seiner jetigen Gestalt möglich gewesen ware ohne bie Möglichkeit bes auswärtigen Absates, bie burch bie Neigung zu fremben Waaren bedingt ift. Der immer mehr sich ausbreitenbe Grunbsat, jebem Bedürfniß Zugang zu gestatten, wenn es nur möglichst wohlfeil befriedigt werben kann, eröffnet dem Gebrauchswerth immer neue, unermestliche Bahnen und die immer mehr hervortretende Ausgleichung äußerer Standesunterschiede, die immer stärfere Nivellirung der Anschauungen, Gewohnheiten und Neigungen befördert den Umfang und die Tendenz der wohlseilen Production in einem Grade, von dem unter anderen Berhältnissen seine Rede sein könnte. Freilich herrschi hier eine starke Gegenseitigkeit von Ursache und Wirtung, auch steht es Jedem je nach seinen Ueberzeugungen frei, zu loben oder zu tadeln. Immerhin aber ist es ummöglich, die bewegende Krast des Gesbrauchswerthes im Wirthschaftsleben zu verkennen, und offendar unzulässig, denselben, wie viele englische und französische Schriftsteller thun, durch den vagen Begriff der "Nüglichkeit" erssehen zu wollen.

#### § 42.

### Dom Canschwerth.

Der Tauschwerth ist der Werth der Güter mit Bezug auf den Umlauf, der Werth der Waaren. Er ist schwieriger zu bestimmen, als der Gebrauchswerth, weil hier mehrere, und zwar entgegengesette Einslüsse sich geltend machen. Während der Gebrauchswerth nur ein Berhältniß des Gutes zur urtheilenden Person anzeigt, bedeutet der Tauschwerth ein gegenseitiges Verhältniß mehrerer Personen oder vielmehr mehrerer Güter\*), die zu ein-

<sup>\*)</sup> Allerdings beruht auch ber Gebrauchswerth auf einem Berhältnis mehrerer Giter zu einander, aber nicht auf einem Tausch-, sondern auf einem Gebrauchsverhältniß. Dieß ist eigentlich die tiesere Grundlage des Gebrauchswerthes und sein Unterscheidungszeichen von der bloßen Nützlichkeit. Für den Auswanderer hat kein Gut des Inlandes Gebrauchswerth, das er nicht mit auf die Reise nehmen will; Rleider, Wohnungen, Schmudsachen haben nur Gebrauchswerth, insosern die Ernährung des Körpers gesichert ist, offendar muß also der Gebrauchswerth der Rleidung zo. in einem gewissen Berhältniß zu dem der Nahrungsmittel stehen. Wenn die Gewisheit entstehen sollte, daß im nächsten Jahre Nichts geerntet wird, müste der Gebrauchswerth aller dorhandenen Borräthe von Lebensmitteln ungemein steigen; der Gebrauchswerth aller anderen Güter aber würde in dem Maße sinken, als die Ernährung gesährdet wäre. Wenn man daher sagt, der Gebrauchswerth variirt nach dem Stand der Bedürsnisse, so heißt das im Grunde, nach dem Berhältnisse, in welches die Gitter in Bezug auf den Gebrauch zu einander zu stehen kommen.

ander in ein Tauschverhältniß treten. Der Gebrauchswerth bebeutet den Grad der Bedürfnißbefriedigung, der Tauschwerth den der Tauschbefähigung; im Umlauf hat eine Waare um so höheren Werth, ein je höheres Gut man durch ihre Hingade zu erlangen vermag. Es fragt sich nun, wovon diese Tauschbefähigung abhängt. Offenbar muß sich dieselbe nach dem Einstuß derzenigen wesentlichen Bedingungen richten, welche bei jedem Umlaussact wirkam sind; nämlich nach der Würdigung der beiden Tauschparteien und nach der Umlaussfähigkeit.\*)

1. Das erste, unerläßliche Erforberniß jedes Tauschwerthes ist der Gebrauchswerth. Niemand gibt Etwas für eine Waare, die ihm kein Bedürfniß befriedigt; folglich kann auch Niemand eine solche Waare in den Umlauf bringen. Der Gebrauchswerth ist aber auch zugleich die oberste Grenze des Tauschwerthes; denn man gibt nie mehr für eine Waare, als man den Vortheil anschlägt,

<sup>\*)</sup> Die englischen Schriftfteller ftellen überwiegend ben Sat auf, bag ber Werth (Taufdwerth) burch Arbeit entstehe; bies ift aber unrichtig, felbft wenn barunter alle Roften bet hervorbringung und Zumarttebringung verftanben find. Bon bem Ameritaner Carep rührt ber Ausbrud ber; Die Müglichkeit ber Dinge ift bas Mag ber Macht bes Menschen über bie Natur, ber Berth (Tauschwerth) bas Mag ber Macht ber Natur über ben Menschen. Diefe Formel icheint wenig wiffenschaftlichen Werth zu befigen; benn 1. Müglichkeit und Werth find feine Gegenfage, wie es bienach icheinen mußte, fonbern eines bie Boraussetzung und bas Element bes anbern; 2. Macht ber Ratur über ben Menichen faun nur bebeuten Beburfnigbefriedigung mit Arbeit, und Macht bes Menichen über bie Natur Beburfnigbefriedigung ohne Arbeit; hier erscheint es aber unzuläffig, bie Natur in einen ben productiven Beftrebungen bes Menichen feinblichen Gegenfat ju bringen; ferner tann ein Gut einen geringen Werth und boch verhältnigmäßig großen Rugen haben, ohne baß bie Natur babei mitwirkte, wie bas bei ben meiften Maschinenwaaren ber Rall ift; 3. ber Wiberftand, ben bie Natur ber productiven Thätigleit entgegensett, kann nicht nur durch vermehrte Anstrengung, sonbern auch und vorzüglich burch Fortschritte ber Runft und ber Erkenntniß überwunden werben. — Baftiat verfteht unter Werth bas Berhaltnif zweier ausgetauschter Dienfileiftungen ; allein mit einem fo neutralen Begriff ift offenbar bie Schwierigfeit nicht gelöft, benn unter Dienftleiftung ift nach Baftiat felbft alles Mögliche ju verfteben, mas irgend wie ju einem Taufche bewegen tann, und bann ift jur Entftehung bes Werthes nicht erft bie wirkliche Bollgiehung eines Taufches erforberlich. Es tommt übrigens wenig barauf, wie man ben Werth nennt, wenn man nur weiß, nach welchen Gefeten er fich bestimmt.

ber damit erlangt werden kann. Dies lehrt Jeden der wirthschaftliche Eigennut; der Gemeinsinn kann hieran Nichts ändern, denn wenn Alle den Gebrauchswerth vernachlässigen wollten, würden zwar Alle auf der einen Seite verlieren, aber auch auf der anderen gewinnen; der Erfolg wäre also derselbe, allein um den Preis eines regellosen Umlaufes ohne Maß und Ziel. Einzelne würden mit solchen unwirthschaftlichen Handlungen nur Anderen grundlose Geschenke machen.

Hieraus folgt, daß Waaren von ungleichem Gebrauchswerth auf demfelben Markte, d. h. unter denfelben Tauschparteien nie den gleichen Tauschwerth haben können; denn man gibt nothwendig für die Waare weniger, die ein geringeres Bedürfniß oder dasselbe Bedürfniß in geringerem Grade befriedigt. Getreide und Kartoffeln dienen zur Nahrung, aber beide müssen einen höchst ungleichen Tauschwerth haben, weil ihre Nährtraft sehr verschieden ist. Daraus ergibt sich, daß Waaren von hohem Gebrauchswerth nur dann producirt werden können, wenn bereits eine merkare Abstufung der Bedürfnisse stattgefunden hat oder auch wenn sie sehr selten geworden sind, d. B. künstlich gehegtes Wild.

Der Tauschwerth kann baher steigen, entweder wenn ber Borrath einer Waare abnimmt ober weil ihre Brauchbarkeit selbst steigt; und nur unter solchen Umständen kann man sich auf die Production werthvoller Gegenstände werfen. Daher die Mögslichkeit der Gemüses oder Milchwirthschaft in der Nähe großer Städte; daher auch der hohe Werth der Bauplätze in oder bei volkreichen Städten, weil das Bedürfniß der Wohnung immer dringender wird mit dem Anwachsen der Bevölkerung.

Wit dem Sinken des Gebrauchswerthes sinkt auch der Tauschwerth; dies tritt auch oft schon dadurch ein, daß der erstere eine
unnatürliche Höhe aus äußeren Gründen erreicht hat, wobei die
Consumenten sich nicht beruhigen; Kaffee, Baumwolle zc. können
nur eine gewisse Höhe des Werthes vertragen, weil sie verhältnißmäßig entbehrliche Güter sind und in Folge dessen in kein beliediges
Verhältniß zu anderen Gütern gebracht werden können. Wer
undesonnen darüber hinaus speculirt, ist leicht Versusten ausgesetzt.
So waren die überhohen Kaffeepreise in Folge der Kontinentalperre die Ursache der Handelsverwirrung im Jahre 1799, durch

welche, wie Büsch berichtet hat, so viele Hamburger Kaufleute ruinirt wurden.

Daher steigert eine Mißernte ober schon die Befürchtung einer solchen sofort den Werth der Bodenproducte, weil nunmehr die Gefahr des Mangels steigt; verschwindet diese Gefahr, so sinkt der Werth unausbleiblich auf die frühere Stufe, wenn nicht andere Gründe ihn höher halten; eine Möglichkeit, die aus dem Folgenden erhellen wird.

Hieraus erklärt sich auch, warum ein Pfund Gold einen höhern Tauschwerth hat, als ein Pfund Eisen; benn ein Pfund Gold befriedigt ein viel höheres Bedürfniß.

Die Seltenheit erhöht ben Tauschwerth nur insofern, als sie einen höheren Gebrauchswerth zur Folge hat; dieser entspringt für das Bedürfniß der Eitelkeit schon aus der Thatsache der Seltenheit selbst, für andere Bedürfnisse nur aus der größeren Schwiertzsteit ihrer Befriedigung. Die Seltenheit an sich ist daher kein wirthschaftliches Moment, sondern nur im Berhältniß zu einem Bedürfniß. Unbegrenzt kann aber der Werth solcher Gegenstände, wie kostbarer Gemälde von großen verstordenen Meistern, Unstiken zc., nie steigen, denn das Bedürfniß des Geschmackes und des Luxus nimmt da ein Ende, wo es zu theuer erkauft scheint. Kurbesondere Vorliebe (Affection) läßt sich nicht leicht durch übermäßige Höhe des Werthes zurückschen.

2. Die Umlaufsfähigkeit findet zunächst ihre Bedeutung in ber Größe des Vorrathes, ber auf den Markt gebracht werden kann, und schließt sich in dieser Beziehung enge an ben Gebrauchs= Sie kann baber ben Werth bald erhöhen bald erniebrigen, je nachdem sie die Ursache ist, daß Waarenvorräthe von einem Plate leicht weggeführt ober leicht an einen anderen hingebracht werben können. Sie wirkt besonders auf Ausgleichung ber Werthe an verschiedenen Orten und ist in dieser Function ein äußerst wichtiges Moment für ben Handel und für die Consumtion. Daher find die transportabelften Baaren, wie eble Metalle, fast auf allen Märkten von gleichem Werth, soweit nicht besondere Ginflüsse, die wir in der Lehre vom Gelde betrachten werden, hemmend Schwere Güter können aus viesem Grunde an entgegentreten. verschiedenen Orten einen sehr verschiedenen Werth haben, wie

Holz, Getreibe, aber mit der Beförderung ihrer Umlaufsfähigkeit, besonders durch den Wassertransport, nimmt diese Berschiedenheit immer mehr ab. So werden die mecklendurgischen Getreidepreise durch die englischen Preise bestimmt; und wo kein Schutzoll besteht, muß sich der Werth der inländischen Gewerdswaaren nach dem Werth der ausländischen richten, die mit ihnen in ersolgreiche Konkurrenz treten. In diesen Beziehungen bildet jedoch die Umlaufsfähigkeit kein eigenthümliches Element des Werthes, sondern dient nur dazu, daß die Wirksamkeit der beiden übrigen schärfer begrenzt und bestimmt wird.

Dagegen ift die Umlaufsfähigkeit eine selbständige Urfache bes Werthes, wo ein Gut allem Functionen des Umlaufs zu verfeben bat, also ein stofflicher, zeitlicher, örtlicher Werth nicht in Betracht kommt. Dies ift ber Fall bei ben Umlaufsmitteln, bie nur als Wertzeuge bes Verkehrs benutzt werben, nicht wegen ber Eigenschaften, die fie als Güter besitzen. Metallmunzen find an und für fich Stücke eblen Metalls, die zu Schmuck zc. verwandt werden können; allein, insofern fie als Gelb bienen, tritt biese Eigenschaft in ben Hintergrund, weil man sie nur annimmt, um sie wieder ausjugeben, nicht um fie für irgend ein Bedürfniß zu gebrauchen. So haben abgenütte Münzen im Berkehr benfelben Werth, wie neugeprägte, während alte Reiber, Möbel zc. burchaus tiefer im Werth stehen wie neue. Noch beutlicher ist bies bei ben sogenannten Belbsurrogaten, wie Papiergelb, Banknoten, Actien, Obligationen und anderen Creditpapieren. Alle diese Gegenstände haben einen bestimmten Werth, ben fie nicht ihrem Gebrauchswerth, sonbern nur ihrer Umlaufsfähigkeit, ihrer Eigenschaft, von Jedermann im Verkehr angenommen zu werben, verbanken. Es gibt eigene Geschäfte, wie die sogenannten Börsengeschäfte (§. 80), welche die Aufgabe haben, ben Creditpapieren Umlaufsfähigkeit zu verleihen, und sie gelten beghalb als productive Geschäfte, wenn sie nicht bas Maß ber verbienten Umlaufsfähigkeit übertreiben. Natürlich ist biese nichts Willfürliches, sondern ebenso wie der wirkliche Gebrauchswerth von bestimmten, genau nachweisbaren Ursachen abhängig (§ 49. 66 ff.) und diese Ursachen sind es, burch welche der Werth des Geldes, wie der Creditpapiere eigentlich bestimmt wird. Aber die Umlaufsfähigkeit ist bas äußere Rennzeichen, nach welchem

fich der Werth der Umlaufsmittel richtet, besonders da, wo jene tiefer liegenden Ursachen von geringerer Bedeutung oder Macht sind, wie dei der Scheidemünze oder bei vorwiegendem Geldbebürfniß des Landes.

Auch ohne daß die Umlaufsfähigkeit wirklich vollzogen wird, verleiht sie durch ihre bloße Existenz ben Waaren einen böberen Werth; biejenigen Waaren, die einen offenen Martt haben, gelten immer mehr, als bie, beren Markt beschränkt ift. So fant z. B. ber Cours ber von ben kleineren mittelbeutschen Banken ausgege= benen Noten, als ihre Circulation vor einigen Jahren im preußischen Staate inhibirt wurde; ein Arbeiter, bem jeberzeit ber freie Wechsel feiner Stellung offen fteht, hat höheren Werth als ber an die Scholle "In bem Zeitraume von 1821 - 1851, fagt ein Gebundene. Bericht bes frangofischen Juftizministers an ben Senat (Louvet, curiosités de l'écon polit. p. 77.) stieg ber Werth bes großen Grundbesiges kaum um ein Drittel ober Biertel, mahrend bie gerftüdelten Grunbstücke, bei schlechterer Qualität, einen vierfachen und oft fünffachen Breis erhielten." Dies rührt vorzüglich baber. daß bie kleinen Besitzungen einen größeren Markt haben. Um ben Werth biefer Steigerung zu bemeffen, ist freilich nicht zu vergeffen, baß 1851 von 7,846,000 eingetragenen Grundeigenthümern 3,000,000, alfo faft die Sälfte, wegen anerkannter Armuth keine perfönliche Steuer und 600,000 bavon im Bangen nicht über 5 cent. jährlich entrichteten.

3. Das britte Element bes Tanschwerthes bilben die Probuctionskosten. Darunter muß man nicht blos die speciellen Erzeugungskosten, sondern den gesammten Auswand von Productivkrästen verstehen, welchen der Producent dahin gibt, um eine Baare in den Bereich des Consumenten zu bringen. Es sind sowohl Special als Generalkosten; nämlich der Auswand an Stoffen, Werkzeugen, Arbeitskohn, Transport, den jedes einzelne Product für sich ersordert, dann die Ausgaben für die ganze Unternehmung, z. B. für Gebäude, Korrespondenz, Beleuchtung, Berssicherung, Steuern und sonstige Abgaben, unversaufte Waaren, Kassaverräthe u. s. w. Alle diese Werthe besitzt der Producent beim Beginn seiner Unternehmung entweder in Geld oder in irgend einer besonderen Gestalt; was er davon durch die Pro-

buction verliert, muß ihm wieder erset werden, denn kein Producent wird sich auf die Dauer herbeilassen, den Consumenten Waaren mit Verlust zu liesern.

Alle Productionskoften in diesem allgemeinsten Sinne sind auf zwei Hauptarten zurückzuführen, Arbeit und Capital. Denn wenn auch Naturkräfte bei jeder Production mitwirken, so sind sie doch von keinem Einsluß auf den Werth; weil sie Niemanden\*) Etwas kosten, gibt sich Niemand die Mühe ihren Werth zu messen, geschweige denn, Etwas für sie zu bezahlen. Sie dienen zur Erleichterung und Befruchtung der Production und haben für diese hohe Bedeutung; aber als Factoren des Werthes kommen sie nicht in Betracht, sie stehen sogar in einem umgekehrten Verhältniß zu ihm, denn je reichhaltiger sie sind, um so leichter wird in Volge dessen die Bedürsnißbefriedigung und desto geringer der Kostenauswand an Arbeit und Capital.

Wenn nun Arbeit und Capital die einzigen Elemente der Roften find, so setzen sich biese für jebe einzelne Waare zusammen 1. aus allen umlaufenden Arbeits= und Capitalfräften, die burch bie Production in sie übergegangen sind, und 2. da der Producent bie eigene Nutjung seiner fammtlichen Capitalien, worunter für ihn auch ber Arbeitslohnvorschuß (vgl. § 18.) gehört, während der Production verliert, in der Bergütung für diese Nutung oder der Rente, beren Werth sich in ber erhöhten Brauchbarkeit seiner Brobucte vorfindet. Hat also der Broducent ein Unternehmungscapital im Werthe von 100,000 Thalern, von benen er 50,000 für Arbeit, Stoffe, Abnutung von Gebäuden, Maschinen 2c. an bie neuen Producte abgibt, so muß bei einem Stand ber Rente von 10% ber Werth diefer Producte 60,000 Thaler betragen, näm= lich 50,000 Thir. Erfat für sein Umlaufscapital und 10,000 für seine Rente. Ein Bertaufswerth unter jenem Betrage mare reiner Berluft für ibn, ber ibn zum Aufgeben ober Ginschränken seiner Unternehmung zwingen würbe.

<sup>\*)</sup> Darunter find alle Producenten zu verstehen, die für wirklich vorhanbenes Bedürfniß produciren. Etwaige Gelüste höhere Rosten anzuseten, werben durch die Konturrenz und die Nothwendigkeit des Absates unterbrückt. Bal, noch was § 12. über den Begriff der freien Naturaliter gesagt ift.

Daher läßt sich ber allgemeine Satz aufstellen: die Kosten jedes Products sind gleich der Summe aller in das Product übersgegangenen Arbeits- und Capitalkräfte mitsammt der Summe der Renten aus dem ganzen bei der Production aufgewendeten Capital. Wag ein Producent eigenes oder fremdes Capital verwendet haben, immer muß er alle diese Bestandtheile als seine Kosten aufrechnen, denn im letzteren Fall müßte er ja die Rente als Schuldzins an seine Darleiher entrichten, im erstern Fall muß er sie sich selbst berechnen, denn er darf sich hier nicht schlechter stehen, als wenn er sein Capital Anderen zur Benutzung ausgeliehen hätte.

Da nun, was den Werth betrifft, jedes Broduct durch Zufammenwirken von Arbeit und Capital entsteht, und bie Mitwirtung ber Arbeit im Lohn, die bes Capitals in ber Rente vergütet wird, so gelangen wir zu bem Schluffate, daß ber Werth aller Producte burch ben Stand bes Arbeitslohns und ber Rente bestimmt wird; benn was sich in irgend einem Product an Capi= talftod vorfindet, hatte benfelben Entstehungsprozeg burchzumachen, weil jedes Capital, als Product, nur durch Mitwirfung von Arbeit ober Capital ober von beiben hervorgebracht werden konnte. Rosten jedes Products steigen ober fallen baber mit dem Steigen ober Fallen des Arbeitslohns ober der Rente\*). Es kann also auch bas Steigen bes Lohnes burch ein Sinken ber Rente und umgekehrt mehr ober weniger in seinen Wirkungen beschränkt ober Arbeitslohn und Rente lassen sich aber schon aufgehoben werben. bier auf einen gemeinsamen Begriff gurudführen; fie find bie Bergütung für bie perfönliche Ueberwindung, welche die Production ben Menschen kostet. Denn die personliche Anstrengung, durch welche Arbeitsleiftungen, und die Entsagung, durch welche Capitalien entstehen, find beibe gegenwärtige Uebel, die eine Bergeltung in ber Zukunft erwarten. Die Productionskoften eines Productes bestehen baber in jeglichem Opfer, welches von bem Producenten gebracht werben muß, um baffelbe in ben Bereich bes Consumenten zu bringen, und dieses Opfer ift schließlich immer nichts Anderes

<sup>\*)</sup> So bestutt auch Senior (Outline of the science of polit. economy p. 170.) bie Productionssosten als "the sum of labour and abstinency necessary to production."



als perfönliche Ueberwindung. Darunter ist denn auch schon der Gewinn einbegriffen, der sich als eine besondere Gestaltung des Lohnes und der Rente in ihrer Bereinigung erweist. Nach welchem Gesetze aber alle diese verschiedenen Arten persönlicher Ueberwinsdung zum Zwecke der Production vergütet werden, dies wird sich aus der Lehre vom Einsommen ergeben.

Aus bieser Zerglieberung ber Elemente bes Tauschwerthes erfieht man, daß er burch die Eigenschaften gebildet wird, welche für die bei jedem Umlaufe wesentlichen Personen von Wichtigkeit find, ebenso wie der Gebrauchswerth durch die Eigenschaften, welche bei ber Befriedigung eines Bedürfnisses in Betracht tommen, weshalb man jenen auch Umlaufswerth, diesen auch Confumtions- oder Productions- (Erzeugungs-) Werth nennen könnte. Der Gebrauchswerth bilbet die höchste, die Kosten die unterste Grenze des Tauschwerths und die Umlaufsfähigkeit hat in den meisten Fällen die Aufgabe, die eine ober die andere jener Ursachen zur vollkommeneren Wirksamkeit zu bringen. Alle Dinge also, die Gebrauchswerth haben, können auch Tauschwerth erlangen, aber nur, wenn Arbeit ober Capital in ihnen ftedt; burch bas lettere Moment ist zugleich bas Maß ihres Werthes gegeben, soweit nicht ber Gebrauchswerth je nach den Umftänden eine selbständige Richtung nimmt ober die Umlaufsfähigkeit ihren Einfluß äußert. Freie Naturgaben haben niemals Tauschwerth, weber allein, noch in Berbindung mit fünstlichen Producten. — Der Tauschwerth ist aber immer nur bas ibeale Maß, burch welches bie Gleichheit zweier Tauschgegenstände zum Bewußtsein gebracht wird; ist auch biese Gleichheit einmal vorausgesetzt und anerkannt, so brancht es boch noch nicht zu einem wirklichen Tausche zu kommen. Ober mit anderen Worten, der Tanschwerth bedingt nur die ideale Möglichfeit, nicht die reale Thatsache eines wirklichen Tausches. bas Eintreten dieser Thatsache, also burch ben Bollzug des-Tausches wird ber Werth zum Preis, b. h. zwei Werthe werben einanber wirklich gleich gesett, gegen einander gegeben.

Bor der Betrachtung des Preises ist es aber nöthig, noch vom Werthmaß zu sprechen.

#### § 43.

### Dom Werthmaß.

Der Werth ift, wie wir saben, bas wirthschaftliche Maß ber Güter und Waaren und hat für biese bieselbe Bebeutung, wie bie Länge für fortlaufenbe Linien, Die Schwere für Körper ober ber Befäßinhalt für Bluffigfeiten. Wir sprechen von hobem Bebrauchs- und Tauschwerth, insofern ein Gut ein wichtiges Bedürfniß in hohem Grade zu befriedigen ober einen hohen Gegenwerth einzutauschen im Stande ift. Offenbar hängt also ber Werth von bem befriedigenden oder unbefriedigenden Gefühl ab, welches ber Genuß ober bie Entbehrung, Bingabe eines Gutes in ben Denschen bervorzubringen vermag. Werth hängt baber geradezu mit Würde zusammen, benn ber Genug erhebt, die Entbehrung erniebrigt bie Menschen; nur barf man Bürbe nicht mit sittlicher Achtung verwechseln, benn bas Bebiet ber Moral ist ein anderes als bas ber Wirthschaft. So wenig es nun aber im Leben genügt, ein Ding blos lang ober furz, schwer ober leicht zu nennen, so wenig genügt es im Wirthschaftsleben, einem Gute blos hohen ober niebrigen Werth beizulegen; man muß vielmehr einen einheitlichen Magftab haben, nach welchem man bie Werthe aller Guter und Waaren sicher, genau und für Alle verständlich unter einander veraleichen kann. Da jedes Mag eine Einheit beffen sein muß, was gemeffen werben foll, weil meffen soviel beißt als Etwas in seine einzelnen gleichen Theile zerlegen, so kann auch bas Werthmaß nur eine Wertheinheit sein, an und für sich gleichviel welche. könnte fagen, ein Haus ift 100 Pferbe werth, ein Acker 10; ober 1000 und 100 Scheffel Getreibe u. f. w.; und im ersten Falle ware ein Pferd, im zweiten ein Scheffel Getreibe als Werthmaß-Allein für das practische Leben genügt es nicht, ftab benutt. irgend ein Werthmaß zu haben, sondern bas zwedmäßigste, basjenige, welches bie Kunction bes Meffens am beften versieht. Diefe Fähigkeit hangt aber offenbar von brei Eigenschaften ab: 1. von der Gleichmäßigkeit und Unveränderlichkeit des als Werthmaß gebrauchten Gutes, 2. von seiner leichten Theilbarkeit, um Roes ler, Boltswirthfchaftelehre.

alle möglichen Werthe bamit leicht meffen zu können, 3. von feiner Gewißheit und Geläufigkeit.

Alle diese Anforderungen werden nun im höchsten Grade von den edlen Metallen, Gold und Silber erfüllt, und diese sind daher in jedem einigermaßen ausgedildeten Wirthschaftsleden als die besten Werthmaße anerkannt und benutzt. Da sie aber noch eine andere damit in genauem Zusammenhang stehende, höchst wichtige Function haben, nämlich als allgemeine Umlaussmittel zu dienen, so werden wir zweckmäßiger in der Lehre vom Gelde von ihnen handeln.

Indessen sind die eblen Metalle kein ganz vollkommenes Werthmaß, weil ihr eigener Werth, der ganz denselben Gesetzen unterliegt wie der aller übrigen Waaren, in Folge dessen wenigstens in längeren Zeiträumen beträchtlichen Schwantungen ausgesetzt ist. Hiedurch entsteht Unsicherheit in der Vergleichung von Werthen zu verschiedenen Zeiten, denn z. B. ein Pfund Silber oder Gold kann vor hundert Jahren einen bedeutend höheren Werth vorgestellt haben als gegenwärtig. Es machte sich also das Bedürfsniß sühlbar, einen gerade für längere Zeiträume weniger veränderslichen Werthmaßstab aufzusuchen und man glaubte einen solchen vornehmlich in zwei Gütern zu sinden, in Getreide und in der menschlichen Arbeit.

1. Es gibt allerbings gewichtige Gründe dafür, daß das Getreide sich einer gewissen Unveränderlichkeit seines Werthes erfreut. Als hauptsächlichstes, beliedtes Nahrungsmittel von wenig wechselnder Beschaffenheit dient es einem stets gleich sühlbaren, dringenden Bedürsniß; die Schwankungen der Ernten erzeugen doch für längere Perioden eine gewisse wiederkehrende Regelmäßigkeit; der Bedarf kann nie bedeutend über oder unter dem Vorrath stehen, weil beide sich immer in ein gleichbleibendes Berhältniß zur langsam und stetig anwachsenden Bevölkerung setzen und der Lebensmittel Borrath, als eine der wesentlichsten Bitalkräfte, sich gewissermaßen das Bedürsniß selbst erzeugt; endlich ist es auch stehende Annahme, daß die Kosten des Getreides durchschnittlich gleich bleiben, indem das Gesetz der Kente durch unaufshörliche Berbesserungen in der Production und im Transport siberswunden wird.

Hiernach eignet sich bas Getreibe allerdings für längere Zeiträume als Werthmaß in hohem Grabe, und wer ben Schwankungen bes Gekowerthes nicht traut, thut besser, Leistungen, welche auf lange Zeit hinaus geliefert werben follen, anstatt in Gelb, lieber in Getreibe anzuseten. Dagegen ware bas Getreibe, in Anbetracht ber hohen Beränderlichkeit seines Bebrauchswerthes für bas tägliche Leben, ein sehr unzuverlässiger Maßstab, schon wegen ber bedeutenden Schwankungen in der Ernte von Jahr zu Jahr und von Ort zu Ort, ein Umftand, ber burch die verhältnismäßig geringe Umlaufsfähigkeit bes Betreibes in hohem Grabe verftärkt Ferner gibt es febr verschiedene Getreibearten, Weizen, wird. Roggen, Gerfte, Safer 2c., und felbst wenn man fich über irgend eine unter ihnen als ausschließlichen Werthmaßstab verftändigen könnte, welche es auch wäre, so ist boch keine überall gleich beliebt\*) und von gleicher Beschaffenheit; auch ist bas Getreibe nicht nur zur Nahrung, sondern auch zu den verschiedensten gewerblichen Zwecken verwendbar. Die Rosten sind wenigstens in den einzelnen Ländern fehr verschieden, was sich aus ber Berschiedenheit ber natürlichen Fruchtbarkeit, ber Lage (Transportkoften), ber landwirthschaftlichen Betriebsmethobe, ber Böhe ber Bevölkerung, ber Besteuerung, ber Preise ber Bulfestoffe, namentlich Dunger, Gifen und Holz, erklärt. So koftete in Preußen von 1816-1825 ber Scheffel Weizen burchschnittlich 66 Sgr. 10 Pf., 1846—1850 burchschnittlich 75 Sgr. 11 Pf.; in England in benselben Berioden burchschnittlich 115 Sgr. 5 Pf. und 98 Sgr. 1 Pf.; es war also bort ein Steigen, hier ein Sinken bes Werthes bemerkbar. endlich ware ber Werth bes Betreibes nie so ficher und geläufig zu berechnen, wie ber ber eblen Metalle, die man täglich, fast stündlich burch bie Sanbe laufen läßt.

2. Die Arbeit kann man nur insofern als Maßstab bes Wersthes benutzen, als man ihren Werth nach bem Grad ber unangenehmen Empfindung bemißt, welche sie in Jedem verursacht. Allein diese Empfindung ist in Bezug auf eine gewisse Arbeitsbauer nicht

<sup>\*)</sup> So 3. B. ift Beigen in England, Roggen in Deutschland im Gangen und Großen beliebter und baber ihr Gebrauchswerth mit Rücksicht hierauf in beiben Ländern verschieben.

bei Allen gleich, selbst wenn man eine Art ber einfachsten Arbeit, etwa die eines gemeinen Taglohners, zur Bergleichung ziehen wollte; fie wechselt vielmehr je nach Alter, Geschlecht, Nationalität, Klima, Gewohnheit, Bilbung, Charakter u. s. w. Dann muß man vor Allem einwenden, daß die Arbeit nicht blos personliche Anstrengung ist, sondern auch ein Umlauf von sachlichen Productivfräften, die gleichfalls auf ihren Werth bedeutend einwirken; der Werth bieser Productivfräfte ist aber, bei ber gemeinen einfachen Sandarbeit, mindeftens gleich bem Werth bes Unterhalts, ben ber Arbeiter genießt, und muß baber wechseln mit bem Werth ber Büter, bie ben Unterhalt bes Arbeiters bilben. Also nicht nur ber perfonliche Arbeitsaufwand, sondern auch die sachlichen Rosten ber Arbeit find außerst verschieden und um so verschiedener, aus je manichfaltigeren, wechselnderen Bestandtheilen ber Unterhalt zusammen-Endlich ist auch ber Bebarf ber Arbeit burchaus schwankend, in jungen, aufblübenden Ländern stärker als in alten: wozu noch kommt, daß bie Umlaufsfähigkeit (Freizügigkeit) ber Arbeiter burch städtische und staatliche Gesetze in ber manichfachften Weise beschränkt wird.

Die Arbeit ist baber ein viel unsicherer Werthmaßstab als bas Getreibe und wir bürfen babei stehen bleiben, daß die eblen Wetalle diesen Dienst für das practische Leben am zweckentsprechenbsten leisten.

# III. Fom Preise.

§ 44.

## Begriff und Arten des Preises.

Hat sich ber Werth mit Rücksicht auf ein vorhandenes Bebürfniß gebildet, so drängt er zu seiner Verwirklichung. Diese erfolgt für den Besitzer des Guts durch die Consumtion; ist das Gut noch nicht vorhanden, so muß es producirt werden, und von den Gesetzen der Production haben wir bereits ausführlich gehandelt. Wer es aber nicht produciren kann oder will, hat kein anderes

wirthschaftliches Mittel, um zur Consumtion zu gelangen, als ben Tausch; burch biesen erfolgt also bie Berwirklichung bes Tausch-Wer eine Baare mittelft Tausches zu erhalten wünscht, muß einen Preis bafür gablen; ber Preis ift baber von ben beiben Tauschgegenständen immer bas Tauschmittel, b. h. ber Gegenwerth ober bas Aequivalent, welches man für die Erlangung einer Waare Der Breis ist nicht schon ber Tauschwerth, ausgebrückt in Gelb ober in irgend einem anderen Werthgegenstand; wenn man fagt, ein Scheffel Getreibe ift 2 Thaler ober 6 Bfund Raffee werth. so hat man damit noch nicht seinen Preis; es muß erst ein Räufer fich finden, der wirklich 2 Thaler oder 6 Bfund Raffee oder irgend einen anderen Gegenwerth bafür entrichten will. Der Breis bebeutet baber die vollendete Thatsache eines zu Stande gekommenen Tauschgeschäftes, ber Werth nur die Fähigkeit bierzu. Ja man tann fagen, Werth und Preis verhalten fich ber Regel nach \*) wie Ursache und Wirkung; weil eine Waare für ben Räufer ben bestimmten Werth hat, giebt er auch soviel für sie, wenn man nur bie Elemente bes Tauschwerthes richtig würdigt.

Es gibt verschiedene Arten bes Preises:

- 1. Der Marktpreis ist ber vom jeweiligen Stande des Berkehrs abhängige Preis. Denn der Markt ist der Ort, wo Käuser und Verkäuser nach den rein wirthschaftlichen Erwägungen des Eigennutzes die Tauschgeschäfte abmachen. Unter Markt versteht man auch den Zustand der Tausch- und Absatverhältnisse selbst.
- 2. Der Affectionspreis wird aus besonderer Borliebe oder aus Borurtheil zc. gezahlt, er ist der Preis, der nicht vom Verstand, sondern vom Gefühl, häusig auch vom Unverstande entrichtet wird. Bekanntlich sind die Engländer sehr stark im Affectionspreis; so wurde ein englischer Pennh aus Heinrich VII. Zeit einmal um 600 Pfund Sterling verkauft. (Roscher.)

<sup>\*)</sup> Man barf freilich nicht vergeffen, baß ber Preis, ber burch einen wechfelseitigen Rampf entgegenstehenber Interessen zu Stande tommt, sich in concreten Fällen von bem Werth, bessen Elemente in § 42 erörtert wurden, verschieden gestalten tann; benn ber Werth ist ein Princip, ber Preis eine
Thatsacke. Auch in wirthschaftlichen Dingen mussen Principien häusig ber
Macht ber Thatsacken weichen, wobei jedoch in ben letzteren auch ein höheres
und färleres Brincip steden tann.



- 3. Der natürliche Breis hat febr verschiedene Bedeutung: a) ber Preis, ber entsprechend bem Gebrauchswerth einer Waare gezahlt wird; in biesem Sinne sollte man ben Ausbruck immer gebrauchen, benn Nichts ist natürlicher, als bag man soviel für eine Waare gibt, als sie für Einen werth ift. Also wären 600 Dollars für einen Trunk Wassers in ber Büste, um sich vor bem Berschmachten zu retten, ein ganz natürlicher Preis; b) ber bem vernünftigen Gebrauchswerthe entsprechende Preis; hiernach wäre jener Benny zu einem fehr unnatürlichen Breise vertauft; so haben raffinirte Modewaaren in ber Regel einen natürlichen Preis im erften Sinne, einen unnatürlichen im zweiten Sinne bes Borts; c) der die Productionskosten vergütende Preis, Kostenpreis (Ab. Smith); biese Bebeutung ift gesuchter, benn es ift weber immer natürlich noch burchgehends ber Fall, daß gerade nur die Rosten vergütet werben; wer zu theuer ober zu schlecht producirt, muß natürlicher Weise unter bem Kostenbetrage verkaufen; auch beziehen alle günftiger geftellten Producenten Uebergewinn. türlich kann man diesen Breis nur insofern nennen, als ohne ihn manche Broducenten nicht fortproduciren können, als er baber ben Fortgang ihrer Production bedingt; allein auch hier ist nur berjenige Rostenpreis natürlich, ber bem Interesse ber Räufer, also bem Gebrauchswerth und bem jeweiligen Stande ber Industrie entspricht; bies wird aber eben burch bas Berhältniß zwischen Angebot und Nachfrage angezeigt.\*) d) Der burch freie Konkurrenz geregelte Preis, also befreit von den Einflüssen fünftlicher Schranken, Privilegien, Schutzölle, Zunftorbnungen, Monopolien, Propolien 2c.
  - 4. Der künstliche ober unnatürliche Preis ergibt sich hiernach als Gegensatz bes natürlichen von selbst.

<sup>\*)</sup> Ungählige Schriftseller haben es unbebenklich Abam Smith nachgeschrieben, daß der natürliche Preis der Kostenpreis sei, und boch ist es ihnen ein Naturgesetz, daß der Preis durch Nachfrage und Angebot geregelt werde. Bebenkt man, daß der Gewinn zum Wesen jeder Unternehmung gehört und würdigt man ihn in seiner wirthschaftlichen Bedeutung als einer Prämie sit Bermehrung und vortheilhaftere Ansbeutung der Productivkräfte, so ist offendar derjenige Preis der natürliche, der die Productivkräfte im Verhältniß zum jeweiligen Bedürsnißstande der Bevölkerung ihrer wirksamsten Verwendung zustührt.

- 5. Waaren- ober Nutungspreis, je nachdem er für die Sache selbst (gewöhnlich Eigenthum, Raufpreis) ober nur für die Gestatung ihrer Benutung gezahlt wird (Mieth-, Pachtzins, Arbeitslohn, Capitalzins; Bergütung für die Bestellung von Servituten 2c.).
- 6. Gelds oder Sachpreis, je nachdem er in einer Geldssumme oder in anderen Gütern (in natura) entrichtet wird; setzeres tommt auch im Systeme der Geldwirthschaft häusig vor, so z. B. werden Dienstboten, Soldaten, Matrosen, Beamte 2c. für ihre Dienste nicht selten mit Kost, Wohnung, Kleidung, Fourage, Ehren, Titeln 2c. belohnt. Eine schimpsliche Art des Sachpreises des steht in dem sogenannten Truckspstem, wonach der Lohnherr gewöhnlich Fadrikherr seine Arbeiter entweder in für sie unsbrauchdaren Fadrikaten oder in Lebensmitteln weit über ihrem Werthe bezahlt.
- 7. Nominal und Realpreis, ein mit dem vorhergehenden nicht ganz gleichbedeutender Unterschied.\*) Der Nominalpreis ist nämlich zwar sast immer ein Geldpreis, aber nicht im Gegensatz zur Naturalvergütung, sondern zum Werthe der Geldsumme. Daher ist der Realpreis a) für den Verkäuser gleich der Quantität Güter, die er sich mit dem erhaltenen Geldpreise zu verschaffen vermag, d) für den Käuser gleich der Quantität Güter oder Leisstungen, für welche er die Summe Geldes, die er als Kauspreis zahlte, erhielt.
- 8. Die Begriffe hoher und niedriger Preis oder Theuerung und Wohlfeilheit sind vieldeutig. Um klar zu urtheilen, muß man von dem Geldpreise, der durch den Werth des Geldmetalls oder den Cours des Papiergeldes bestimmt wird, gänzlich absehen und ein absolutes und relatives Maß des Preises unterscheiben. Der absolute Preis dedeutet die Höhe des Opfers an sich, welches gebracht werden muß behufs Erlangung eines Gutes, der relative Preis die Höhe dieses Opfers im Vergleich mit der dadurch zu erlangenden Bedürfnißbefriedigung. Relative Wohlseilheit ist immer ein Vortheil, relative Theuerung immer ein Nachtheil; abso

<sup>\*)</sup> Auch ber Sachpreis tann jum Rominalpreis werben, wenn ber Empfänger bie ihm gelieferten Baaren erft wieber weiterveräußern muß, um bas was er wünfcht ju erhalten. Das lettere ift in biefem Kalle fein Realpreis.



lute Wohlfeilheit und Theuerung bagegen find bies nicht immer, wie an verschiebenen Stellen biefes Werts bargethan wirb. Re= lativ wohlfeile Arbeit z. B. verträgt sich burchaus mit hohem Arbeitslohn, absolut wohlfeile Arbeit bagegen, in Folge ber Arbeitstheilung, bes Maschinenspftems, bebrückt ben Arbeiterstanb. lativ wohlfeile Waaren konnen zu absolut hohen Preisen verkauft werden, wenn ein hober Grad von Rütlichkeit ober Gebrauchswerth in ihnen stedt, ein Scheffel Getreibe ift immer theurer als ein Scheffel Kartoffeln, aber er ift relativ wohlfeiler, insofern ber Mehrwerth seiner Nährfraft bie Sobe seines absoluten Breises überwiegt. Ein richtiges Wirthschaftsspftem muß nicht nach absoluter, sondern nach relativer Wohlfeilheit ftreben; denn jene erniedrigt, biese erhöht die Bedürfnigbefriedigung; jene vermindert, diese erhebt die Anforderungen an die Leiftungsfähigkeit der Productivfräfte, befonders der Arbeit.

Der relative Realpreis ift entscheibend, wenn man sich über die wirkliche Sohe der Preise unterrichten will; benn in ihm ist ber mahre Bortheil enthalten, ben ber Berkäufer erlangt, und bas mahre Opfer, welches ber Käufer bringt. Wenn Jemand eine Waare an verschiedenen Orten um 100 Thaler verkauft, aber biese 100 Thaler find bort 50, hier 45 Scheffel Getreibe werth, so ift ber wirkliche Preis hier niedriger wie dort; benn bas Gelb ift nur vermittelndes Medium ber Tauschgeschäfte, aus sich selbst bietet es Nichts, was wirklichen Genug bringen konnte. Daber ift für ben Arbeiter seine Arbeit ber wirkliche Preis seines Unterhalts und ebenso müssen alle Anderen die Höhe des Opfers bemessen, bas sie burch die Bezahlung eines Preises bringen. Landwirthe ihr Getreibe um hohe Gelbsummen verkaufen, aber in bemselben Berhältnisse alle ihre Arbeiter und was fie sonst taufen mit mehr Belb bezahlen muffen, so genießen fie in Wahrheit feine Daher kann ber Nominalpreis steigen ober fallen, hohen Preise. aber der Realpreis gleich bleiben, wenn nämlich das Geld einen geringeren ober höheren Tauschwerth erhalten hat, und umgekehrt kann ber Nominalpreis gleich bleiben, aber ber Realpreis steigen ober fallen, wenn die Waaren gegen Geld wohlfeiler ober theurer Denn man muß fich erinnern, bag in Wirklichkeit geworden sind. immer nur Waaren gegen Waaren burch Bermittlung bes Gelbes ausgetauscht werden, und zwar kommt es barauf an, welche Waaren in Wirklichkeit gegenseitig ausgetauscht werben. Es wird da= ber ber Realpreis ber gemeinen Arbeit nicht berührt, wenn Champagner ober Trüffeln im Preise steigen ober fallen, wohl aber. wenn solche Beränderungen das Getreide, Fleisch ober Bier ober die Wohnungen 2c. betreffen. Es lassen sich mit Rücksicht hierauf so viele Breisverhälmisse benten, als Waaren wirklich gegenseitig ausgetauscht werden. Theuer verkaufen und wohlfeil einkaufen, ist ein beliebtes Schlagwort im Munde ber Freihandler und an fich unanfectbar; aber eines schließt oft das andere aus, weil der theure Berkauf fehr häufig ben theuren Einkauf nothwendig im Gefolge hat, nämlich awischen Bersonen, die auf gegenfeitigen Absat ihrer Broducte angewiesen find; bies tann manchen anscheinend unbilligen Schut-Denn es genügt z. B. nicht für bie Probuzoll rechtfertigen. centen, wohlfeileren Rohstoff zu beziehen, sondern sie muffen auch bes fortbauernben ober steigenben Absates ihrer Producte sicher sein, dieser könnte aber leicht gefährdet werden, wenn durch die Zulassung frember Waaren eine ausgebehnte inländische Industrie vernichtet würde; ganz abgesehen bavon, bag burch vermehrte Nachfrage ausländischer Producte biese selbst im Preise steigen möchten. (§ 112.) Der Schwerpunkt des vortheilhaftesten Tauiches fällt baber nicht auf ben einseitigen wohlfeilsten Rauf ober theuersten Berkauf, sondern auf den höchsten Realpreis, b. h. auf ben Bunkt, wo man beim Berkauf seiner Producte und Einkauf für seine Bedürfnisse zusammengenommen am meisten gewinnen, b. h. ben bochften Gebrauchswerth erlangen fann.

### § 45.

## Ursachen des Preises.

Der Preis richtet sich nach bem Tauschverhältniß, in welches eine Waare zu einer anberen, die auch Gelb sein kann, durch die beiden Tauschparteien gebracht wird; dies ist das Berhältniß von Angebot und Nachfrage.\*) Das Angebot ist diesenige Werthmenge, welche

<sup>\*)</sup> J. St. Mill III. cap. II. § 3 glanbt, baß ber Werth (ober Preis) nicht von ber Rachfrage abhängen tonne, weil ja bie Rachfrage theilweise vom

ber Berkäufer, die Nachfrage diejenige, welche ber Käufer auf ben Das Angebot entspringt also aus bem Bunsch zu verkaufen, die Nachfrage aus dem Wunsch zu kaufen. Berwirklichung biefes Bunsches burch Ausbieten und Nachfragen hat Einfluß auf ben Breis; aber auch schon die Wahrscheinlichkeit, baß biefe Berwirklichung eintreten wird, benn Räufer und Bertäufer richten ihre Entschließungen nicht blos nach dem gegenwärtigen Augenblick ein, sonbern nach ber Gesammtheit ber wirthschaftlichen Berhältnisse, die ihnen überhaupt vor Augen stehen. \*) Das Gefet bes Preises lautet nun: Der Breis steht im geraben Berhältniß zur Nachfrage und im ungeraben zum Aufgebot, ober je stärker die Nachfrage, besto höher ber Breis, je stärker bas Angebot, besto niedriger ber Breis, und umgekehrt. Schwankungen bes Preises muffen also eintreten, wenn Nachfrage und Angebot im Bergleich zu ihrem früheren Berhältniffe wechseln, und bie Waagschaale bes Breises wird sich immer zu Gunften berjenigen Partei richten, bei welcher ber Wunsch zu tauschen verhältnißmäftig geringer ift, weil bie bierin liegende Gefahr, daß gar kein Tausch zu Stande komme, die andere zur Nachgiebigkeit bewegt.

Natürlich ist Nachfrage und Angebot nichts Willfürliches, benn jeber Tausch soll ja bem beiberfeitigen Interesse zu Folge eine

<sup>\*)</sup> Darauf beruht die Möglichkeit der Speculationen, unter deuen man sich nicht blos Schwindelprojecte benken darf. Da nun die Ausführung von Speculationen mittelst Aufläuse, Bestellungen, Berkäuse, Ausspeicherungen gleichsals auf die Preise wirken muß, so scheint ihre Gestaltung hienach von der die Mehrzahl der Speculationsoperationen leitenden Meinung abhängig zu sein. Allein die Meinung hat diese Wirkung nur, insofern sie bereits zur That geworden, und sie kann durch entgegengesetzte Operationen von Seiten der Käuser bekämpst werden.



Werth abhänge; von zwei Dingen könne nicht eines vom anderen abhängig sein. Abgesehen aber davon, daß letzteres sehr wohl möglich ift, wenn man sich nur Birkung und Rüdwirkung als einen fortlausenden Proces zu vergegenwärtigen vermag, liegt in dieser vermeintlichen Schwierigkeit 1. eine Berwechselung von Werth und Preis, die sid überhaupt bei den englischen Schriftstellern sehr häusig sindet; 2. eine Berwechselung von Nachsrage und Zahlungsfähigkeit, die nur eines der Elemente der ersteren bilbet. Ein hoher Werth, als ideell postulirter Preis gedacht, kann viele Käufer abschrecken, in der Regel weil sie nicht zahlungsfähig sein werden; aber die hiedurch besichte Nachsrage kann einen niedrigen Preis zur Folge haben.

Gleichheit zweier Berthleiftungen herstellen; ber Breis fann fich baber auf die Dauer nie vom Werthe entfernen. Steigen bie Rosten, so muß für ben Räufer auch ber Gebrauchswerth steigen. sonst würde er nicht mehr taufen; sinkt ber Gebrauchswerth, so muffen auch die Koften finken, sonst könnte ber Berkäufer nur mit Berluft fortproduciren. Der Preis schwingt sich baber immer um ben Gebrauchswerth und um bie Kosten, aber biese Mittelpunkte find wegen ihrer Beranderlichkeit selbst keine festen Bunkte\*), sonbern unterliegen fortwährend neuen wirthschaftlichen Einflussen. Mit bem Sate, bag ber Breis ftets um ben Roftenbetrag freift. ist aber, wie oben bemerkt, ber weitere nicht für gleichbebeutend zu halten, daß der Kostenbetrag der natürliche und nothwendige Schwerpunkt bes Breises sei. Auf den Kostenauswand des einzelnen Unternehmers kommt, Monopolien etwa ausgenommen, gar Nichts an, und was ben burchschnittlichen nationalen Kostenbetrag betrifft, so hat ber Preis vielmehr eine centrifugale als eine centripetale Tendenz. Der Punkt, wo biefe Tendenz ihre Schrauke findet, wird durch das beständig wechselnde und auf einander wirkende Nachfrage= und Angebotverhältniß bestimmt. Die Schwie= rigkeit scheint baburch nicht gehoben zu werben, wenn man wie Rau (Lehrbuch I. § 165) fagt, daß nur die nothwendigen Kosten auf den Preis wirken; benn welches find die nothwendigen Rosten? bie niedrigsten ober bie bochften ober bie mittleren, burchschnittlichen? In der Wirklichkeit bestimmen bald die einen, bald die anderen den Breis. Man könnte vielleicht tiejenigen Rosten nothwendige nennen, bei beren Aufwand ben Unternehmer kein Borwurf ber Nachlässigkeit ober übler Speculation trifft; allein auch solche Kosten können Niemandem garantirt werden, eine einzige neue Erfindung, eine Maschine tann die funbirteften Berechnungen über ben Saufen werfen. 3m Grunde find nur biejenigen Rosten nothwendig, bei benen ein Tausch noch zu Stande kommt, allein bies ift kein Princip, sondern eine Thatsache. Practisch betrachtet, folgen vielleicht die Rosten häufiger bem Preise als ber Preis ben Weil nun nicht nur die Kosten, sondern alle Umstände, Rosten.

<sup>\*)</sup> Garnier's Ausspruch: Il n'y a plus de durable que le prix naturel, ift nach allen Seiten eine unrichtige Bhrase.



burch welche die Preise bestimmt werden, fortwährend sich ändern, so werden auch die Preise unaushörlich wechseln, aber sie folgen dabei immer einem Ziel, dem Gewinn. Der Verläuser richtet sein Angedot stets dahin, wo er am meisten gewinnen kann, der Räuser seine Rachfrage dahin, wo er am wenigsten zu geben braucht, und so kommt der wirkliche Preis durch einen steten Ramps wechselseitiger Interessen zu Stande, ein Kamps, der noch durch die Konkurrenz der Verläuser unter sich zu Gunsten der Käuser, und durch die Konkurrenz der Käuser unter sich zu Gunsten der Berkäuser vielseitiger und wirkungsreicher wird.

Es fragt sich nun, wodurch Nachfrage und Angebot wirklich bestimmt werden \*).

1. Die Nachfrage sucht immer ben höchsten Gebrauchswerth auf; jeder Räufer will sein Bedürfniß so gut wie möglich befriebigen. In dieser Beziehung folgt der Preis ganz den Gesetzen des Werthes; die Nachfrage wird also steigen bei steigendem, sinken bei sinkendem Gebrauchswerth, und ebenso auch der Preis. Steigt der Gebrauchswerth wegen verbesserter Eigenschaften der Waare, so wird die Nachfrage willig nachfolgen, wenn sie nicht durch andere

<sup>\*)</sup> Wir haben bie Lehre, bag ber Preis durch Rachfrage und Angebot bestimmt werbe, beibehalten, weil fie einmal eingeburgert ift und schwerlich burch eine andere verbrängt werben tonnte; es wird fich aber zeigen, bag fie nur ein zusammenfaffenber Runftausbrud'für eine Menge von Ginfluffen ift, welche in ihrer Gesammtheit bie Preisbewegung bedingen. Es ware vielleicht beffer, wenn fie nicht fo allgemeine Aufnahme gefunden hatte, benn fie gibt leicht ju Brrthumern Anlaß, insbesonbere bat fie jene abstracte Quantitatenlebre bervorgerufen, welche besonders von der englischen Schule unter Richtachtung ber concreten Berhältniffe gehandhabt wird, nach welcher 3. B. behufs Berbefferung ber Lage ber arbeitenben Claffe immer auf Berminberung ibrer Bahl hingewiesen wirb. Das Wahre an ber Sache ift, bag burch Nachfrage und Angebot Preisschwankungen hervorgerufen und ausgeglichen werben. Die schwankenben Preise find allerbings bie wirklichen Preise und insofern ift jene Lehre unzweifelhaft richtig; allein im Grunde werben bie wichtigften Preisverhältniffe, fo ber Arbeit und Capitalnugung, burch welche bie Breife insgemein beherricht werben, burch eine Menge tiefer liegenber Buftanbe bestimmt, welche in ihrer Gefammtheit bas vollswirthschaftliche Spftem eines Lanbes, feine geiftige, moralifche und leibliche Entwidlung, feine politischen Tenbengen, fein Stenerspftem ac. ausmachen und allerbings in Gebrauchswerth, Bahlungsfähigfeit und Productionstoften ihren an bie Oberfläche hervortretenben Aus. brud finben.

Schranken, von benen wir sogleich sprechen, zurückgehalten wird; steigt er wegen geminderten Borrathes, so kann die Nachfrage gleichfalls nachfolgen, wo das Bedürfniß um jeden Preis befriedigt werden muß, also vor Allem bei den unentbehrlichsten Lebensmitteln; bei Luxuswaaren wird die Nachfrage ablassen, sobald man den Preis zu hoch findet. Daher können unentbehrliche Dinge unbegrenzt, entbehrliche nur begrenzt im Preise steigen, eine Grenze, die freilich vom reichen Berschwender häusig überschritten wird. Wir werden jedoch sehen, daß die Zahlungsfähigkeit der Käuser bieses Geset nicht vollständig zur Geltung kommen läßt.

Durch welche Urfachen ber Gebrauchswerth bestimmt wird, ift bereits früher erörtert; alle bort angeführten Momente wirfen nun je nach ben Berhältnissen ber Räufer auf bie Nachfrage. Man barf jedoch nicht vergessen, daß die Räufer der Erhöhung des Werthes mit ihrem Preise nur widerstrebend nachfolgen und sogleich nach anderen Mitteln fuchen, um fich von Preisen, bie ihnen gu hoch scheinen, zu befreien. hier wirkt nun vor Allem die Möglichfeit, eine Waare burch eine andere zu ersetzen, machtig ein; steigt ber Preis des Weines, so bequemt man sich zu Bier; von theurem Tabak geht man leicht zu wohlfeilerem, wenn auch etwas schlechterem; von Seibe zu Halbseibe, von Getreibe zu Rartoffeln, von Raffee ju Rüben u. f. w. über. Daraus folgt, bag biejenigen Waaren, welche unerfetbar find, am bochften im Preis fteigen konnen, erfetbare bagegen viel weniger. Daber ift bie Manichfaltigfeit ber Güter für gleiche Beburfnisse eine große Schranke gegen unmäßige Preise, und ber Berbrauch besserer Baaren gewissermaßen ein Reservefond für schlechtere Zeiten. Dies ist auch ber Grund, warum bie ärmften Claffen unter ber Theurung von Lebensmitteln verhältnismäßig am meisten leiben; am schrecklichsten tann eine Kartoffelmigernte wirken (Irland), weil hier ein noch tieferes Herabsteigen zu noch wohlfeilerer Rahrung taum benkbar ift, mahrend Betreibeconfumenten ohne erheblichen Nachtheil sich leicht für einige Zeit mit Kartoffeln zc. behelfen können. Aehnlich wirkt auch die Abschneis bung jeglicher Zufuhr, 3. B. in einer belagerten Stadt u. f. w. Ferner wird ber Gebrauchswerth um so weniger schwanken können, auf je längere Zeit hinaus für ein Bebürfnig burch einen einmaligen Raufact vorgesorgt werben kann. Dauerhafte und leicht in größerer Menge aufzuspeichernbe Gegenstände haben baber einen festeren Gebrauchswerth als schnell vergängliche und schwer aufzubewahrende, ein Unterschied, der sich z. B. bei Möbeln und Nahrungsmitteln fühlbar macht.

Die Nachfrage richtet sich ferner immer nach ben wohlseilsten Artiseln. Kann sie also von benjenigen Producenten befriedigt werden, welche mit den geringsten Kosten produciren, so müssen alle übrigen mit ihren Preisen gleichfalls herabgehen oder aufhören zu produciren; nur wenn dies nicht möglich, bequemt man sich zu dem höheren Preise derzenigen Productivkräfte, deren Berwendung noch zur Befriedigung des Bedarfs ersorderlich ist. Dann machen die günstiger Gestellten Gewinn, welcher alle anreizen wird, gleichfalls die Productionskosten zu ermäßigen, und so liegt in der Berschiedenheit der Productionskosten ein Grund zur allmähligen Erniedrigung der Preise. Dieses Moment kann natürlich nicht wirsen bei solchen Waaren, die überhaupt nicht beliedig hergestellt werden können, wie bei seltenen Gemälden, Alterthümern; hier entscheidet vor Allem der Gebrauchswerth.

Endlich wird die Nachfrage bestimmt durch die Zahlungsfähigkeit ber Käufer. Diese wird von Sab fehr treffend mit bem Bilbe einer aufrecht stehenben Byramide verglichen, benn je höher bie Breise steigen, besto weniger Personen find im Stanbe, folche hohe Preise zu bezahlen; sie werden also ihre Nachfrage einschränten und auf wohlfeilere Begenstände richten müffen. nen die Preise überhaupt nicht beliebig hoch steigen; Waaren, beren Preis nicht mehr bezahlt werben tann, verlieren die Nachfrage aller berjenigen, bei benen bies zutrifft. Die Zahlungsfähigkeit hat aber nicht blos die Wirtung, daß fie die Sobe der Preise begrenzt, sondern sie fixirt sie auch auf einen bestimmten Punkt, nämlich auf benjenigen, auf bem sich bie zahlungsfähigsten Räufer befinben; baher z. B. die Erscheinung, daß die medlenburgischen Getreidepreise, abzüglich der Transport= und Verlustkosten, durch die englischen bestimmt werben, weil bas medlenburgische Getreibe zugleich von Mecklenburgern und Engländern gekauft wird. Ausnahme davon wird nur insoweit stattfinden, als die reichsten Räufer nicht bas ganze Angebot bewältigen könnten; baber muß ber Berkäufer von massenhaft producirten Artikeln boch wesentlich

auf die geringeren Kaufmittel Rücksicht nehmen. Bei allen bergleichen Waaren ist also die Bermögensungleichheit ein Vortheil für die reicheren Classen.

Die burch die Grenze der Zahlungsfähigkeit gebotene Beschränkung ber Nachfrage muß um so größere Wirkung äußern, je mehr Personen von bieser Beschränfung getroffen werben. (Loi d'abstention ober des privations nach Block.) Daher kann ber Preis folder Waaren, die von Allen, also auch von den ärmeren Classen consumirt werben, boch nicht so hoch steigen, als man bem Einflusse bes Gebrauchswerthes zuschreiben sollte; eine geringe Enthaltsamkeit, weil sie von sehr vielen ausgeht, mindert hier schon bedeutend die Nachfrage.\*) So substituirt der Statistiker Block ber fehr zweifelhaften Regel bes Englanders Gregory Ring, baß ein Deficit in ber Ernte von 10% ben Getreibepreis um 30, ein Deficit von 50 % um 400 % steigen mache, eine andere wahrscheinlichere, wornach ein Ernteausfall von 10 % ben Preis um 20, ein Deficit von 33 % um 80 % erhebt, überhaupt die Preissteigerung auch unter ungünftigen Verhältnissen (schwierige Einfuhr vom Ausland) nicht höher als zu 90 % erfolgen könne. Auch fügt er hinzu, daß wenigstens seit 1815 in keinem Theil Frankreichs ber Preis bes Getreibes bas Doppelte seiner normalen Höhe erreicht habe. Dem stellt er gegenüber, bag in Folge ber Traubenkrankheit die französischen Weine, ein entbehrlicher Artifel, in ben Jahren 1850 — 57 viel höher im Preise gestiegen seien, nämlich in England von 200 auf 420 Fr., in Holland und Belgien von 40 auf 100 und in Rußland von 50 auf 230 Fr. Man fieht alfo, daß die Weinpreise viel höher steigen können als die ber Cerealien; benn Weine werben nur von Wohlhabenben getrunten, die viel leichter höhere Preise ertragen. Dagegen die Rasse ber

<sup>\*)</sup> Damit stimmt auch die Bemerkung Toote's in seiner "Geschichte der Preise" überein, daß beim gegebenen Grade einer Mißernte das Berhältniß der Preissteigerung von den Zahlmitteln der niedrigeren Classen der Gesellschaft abhängen wird, und zwar um so mehr, je weniger durch Zuschisse der Regierung, durch Armenunterstützungen und milbe Beisteuern der Reichen die Mittel der Armen vermehrt werden. Bliebe aber die wachsende Kaustonkurrenz auf die wohlhabenderen Classen beschränkt, so könnte die Preissteigerung sich nicht viel über den Betrag des Ernteaussalls erheben. (Toote, I. dap. 2.)



Armen ift bald erschöpft. — Den Einfluß ber Zahlungsfähigkeit ersieht man auch aus dem folgendem Beispiele der Zuckerconsumtion in Frankreich; diese betrug nämlich im Jahre 1846, wo der Preis zwischen 119 und 122 Fr. per 100 Kilogr. stand, 128,064,026 Kilogr., dagegen im Jahre 1850 nur 114,225,636 Kilogr.; im letzteren Jahre stand der Preis auf 128 Fr. per 100 Kilogr.

Die Zahlungsfähigkeit richtet sich übrigens nicht nach ber Summe Geldes, die Jemand in seiner Kasse hat, sondern nach der Menge von Producten, welche die Käuser als Gegenswerthe anzubieten vermögen, also nach ihrer Productionsfähigseit.\*) Die Production der Käuser und Berkäuser bedingt und befördert sich daher gegenseitig. Und da der Credit ein wichtiges Unterstützungsmittel der Production ist, so kann er, auf Seite der Käuser, einem Sinken der Preise sehr mächtig entgegenwirken. Rauscredite liegen daher ebensowohl im Vortheil der Verkäuser als der Käuser.

2. Das Ausgebot einer Waare richtet sich vor Allem nach bem producirten Borrath, mit Abzug bessen, was der Producent für sein eigenes Bedürsniß zurückbehält, und dieser Betrag ist bei der landbauenden Classescher bedeutend, um so bedeutender, einen je größeren Theil der ganzen Bevölkerung dieselbe ausmacht. Ein

<sup>\*)</sup> Dies gilt von Einzelnen, noch mehr aber von ganzen Bölfern. Einen traurigen Beleg hiefur lieferte bas burch feine ameritanischen Colonieen metallreich gewordene Spanien. Bilfc (Gelbumlauf V. § 17.) macht die sehr verständige Bemertung, daß ein Staat, ber von anderen nur burch Gelbgeicafte verbiene, im Gangen arm bleiben werbe, wenn auch einzelne Familien reichlich babon leben, weil aus biefen Gelbgeschäften allein wenig nütliche Arbeit entstehe; er beruft fich babei auf ben Berfall ber burch bie manichfaltigfte Industrie fonft fo febr blübenben Stadt Augsburg, feitbem beren gelbreiche Einwohner bas Geschäft ber Cambiiften zu ihrem ersten Gewerbe gemacht batten, ein Beifpiel, bas jeboch für unfere Beit, feitbem Augsburg unter bie Rrone Babern tam, nicht mehr gutreffend genannt werben tann. - Daber läßt fich ein bauernb vortheilhafter Tanfchanbel amifchen mehreren Boltern nur bann erwarten, wenn bei jebem von ihnen manichfaltige blubenbe Probuctionszweige fo fest begrundet und eingeburgert find, bag es nur ausnahmsweise in die Lage tommen tann, frembe Baaren mit eblem Metall zu bezahlen, und an biefe Borausfetung ift auch bie Aufbebung bes Schutsvftems und bie Ginführung bes Freibanbels gebunben.



Ausfall in der Ernte kann daher, weil der Abzug nahezu derselbe bleiben wird, das Angebot sehr verringern, und auch aus diesem Grunde sind die Lebensmittel einer plötlichen Preissteigerung in böherem Grade ausgesetzt, als Gewerdswaaren, denn von letzteren behält der Producent für sich selbst nur wenig zurück. Ein Land, das sich großen Theils von außen her, also durch den Handel, mit Getreide versorgt, läuft diese Gesahr von eigener Seite zwar weniger, aber doch in einigem Grade auch von Seite des Auslands, und überdies werden die Gesahren der Mißernte durch andere, so besonders durch Störungen im Bölserverkehr, in hohem Grade ersetzt.

Die Production ift natürlich nicht von beliebigem Umfang, sonbern muß fich nach bem voraussichtlichen Bedürfniß ober bem durchschnittlichen Gebrauchswerth ber Producte für die Räufer Wird zuviel producirt, so muß bas vermehrte Angebot richten. ben Preis schmälern und zur Beschränfung ber Production führen; wird zu wenig producirt, was jedoch von Seiten ber Producenten mit Absicht nicht leicht vorkommt, so wird der aus der Breissteigerung entspringende Gewinn zur Ausdehnung ber Broduction reizen. Rann biefes geschehen ohne Erhöhung ber Roften, so wird in Folge vermehrten Angebots ber Preis wieder auf seinen regelmäßigen Stand herabgeben; macht fich aber bas Befet ber Rente ohne Gegenwirkung geltend, bann bleibt bie Breissteigerung und sie kann nur insofern einigermaßen abnehmen, als durch neue Broducenten bas Ausgebot vergrößert werben wirb. Die gunftigfte und wohl auch häufigste Wirkung ist bie, daß in Folge der Ausdehnung der Production die Productivität von Arbeit und Capital selbst steigt; dies wird dann mit einer Erniedrigung des Lohnbetrages und Rentensates verbunden sein und es wird sich eine anhaltende Preiserniedrigung einstellen. Individuelle Abweichungen abgerechnet, wird nun die Konkurrenz es ben Producenten umnöglich machen, auf die Dauer über bem Koftenfat zu verkaufen, weßhalh diefer als die unterfte Grenze des Preises betrachtet werden fann.\*) Auf ber anbern Seite wird sich Niemand freiwillig bazu

<sup>\*)</sup> Es wird barüber gestritten, ob ber Preis mit ben wirflichen Erzeugungstoffen filr ben Bertäufer ober mit ben nothwendigen Erzeugungstoften Roester, Bolfswirthichaftslehre.

verstehen, unter ben Rosten zu verlaufen, benn bies ware baarer Berluft und für bas Bange eine Bergeubung von Productivfraften. Da nun fein Räufer Broducte theuer bezahlt, mabrend er fie anberswo wohlfeiler bekommen kann, so können offenbar nicht die am ungünftigften, sondern nur die am gunftigften gestellten Producenten ben Preis bestimmen; ein Sat, ber jeboch auf die burch fonittlich günftigste Anwendbarkeit von Broductivkräften einzuschränken Freilich gibt es in jedem Productionszweig eine Anzahl von Unternehmern, die sich nothbürftig durchwinden und häufig zu Grunde geben, namentlich in einigermaßen gewagten Gefcaften; wenn auch biese, bis fie vom Schauplat abgeworfen sinb, unter ihren Koften also mit Berluft absetzen, so andert bies boch die Regel nicht; benn wie bei ben Räufern ber burchschnittliche Gebrauchswerth, so kommt bei den Producenten nur der bei durchschnittlicher Geschicklichkeit erforberliche Rostenaufwand in Betracht. Ausnahmsweise individuelle Fähigkeit ober Unfähigkeit bewirken nur besondere Bereicherung ober Berarmung Einzelner. Regel Ricardos, daß der Preis burch benjenigen Producenten bestimmt werbe, der unter den ungünftigsten Umständen hervorbringt, ift daber nur unter ber Beschränfung richtig, bag eine Steigerung ber Productivität burch neu hinzutretende Producenten nicht bewirkt werben kann; ein Umftand, ber selten eintreffen wird, weil jenes Hinzutreten entweber eine Bermehrung ber Productivmittel und damit eine Ermäßigung ihres Breises ober eine Lebertragung aus anderen Erwerbszweigen voraussett, was nur in der Erwartung höherer Productivität geschehen kann. Der natürliche Preis ist baber nicht ber böchste, sonbern ber burchschnittlich niebrigfte; und seine burchgreifende Herrschaft wird nur baburch aufgehalten, bag bem freien Umlauf ber Productivmittel Sinberniffe gesett find; so besonders wo der Uebergang in neue Geschäfts-

für ben Räufer zusammenhänge; bie letteren tonnen im Syfteme ber Arbeitsteilung, wo ber Räufer bie gekaufte Baare in ben allermeiften Fällen gar nicht erzeugen tonnte, abgesehen von Ausnahmsfällen gar nicht in Betracht tommen, erstere aber freilich auch nur insofern als nicht bie anberweitigen Bestimmungsgünde bes Preises wirten. Bebenfalls hat jene Gegenüberftellung für bie gewöhnlichen Marktpreise auch mit Auchficht auf ihre Schwankungen teinen Berth.

zweige durch Erägheit und Schlendrian oder durch gesetliche Borsschriften, wie Zunftgesetze, Heimathsgesetze u. dgl. erschwert wird. Man kann daher sagen, daß sich der Preis, was die Kosten betrifft, nach dem mittleren Stande der niedrigsten Kosten richte, daß aber die günstiger gestellten Producenten, die fortwährend nach Aussdehnung ihres Absates trachten, diesen mittleren Stand stets zu Gunsten der Consumenten heraddrücken.

Jeber Producent ist daher immer gezwungen, auf die Kosten zu sehen, zu welchen seine Mitbewerber produciren; und es scheint im Interesse der Producenten zu liegen, günstiger gestellte Konturrenten von der Mitbewerbung auszuschließen. Wenn dieses auch manchmal z. B. durch Schutzölle, Zunstordnungen zc. gelingt, so liegt darin doch kein wahrer Bortheil, weil die eigene Konturrenz unter den Zurückbleibenden immer auf die Kosten drückt und ein hoher Preis siets die Nachfrage schmälert; es ist daher viel lohnender, durch Erniedrigung der Kosten Andere aus dem Felde zu schlagen. Ienes versuchen lässige, dieses strebsame und tüchtige Producenten.

Da sonach der Preis jeder Waare, abgesehen jest von den übrigen Ursachen des Preises, die mittlere Vergütung für den Tanschwerth der in ihr enthaltenen Productiokräfte enthält\*), denn alle Waaren sind nichts als umlausende Productiokräfte, so werden auf die Dauer alle Waarenpreise durch den mittleren Preis bestimmt, der für die Venusung von Productiokräften bezahlt werden muß, und wir stoßen hier wieder auf die frühere Regel, daß

<sup>\*)</sup> Der von Manchen besonders betonte Fall des zusammenhängenden Preises, wenn nämlich aus einer Unternehmung mehrere verschiedenartige Producte hervorgehen, z. B. Fleisch und Wolle, Gas und Coaks 2c., deren vereinter Preise die gesammten Productionstoften vergitten muß, enthält nichts von den allgemeinen Preisgesetzen Abweichendes. Wenn hier schon die eine Productengattung die Kosten ganz oder nahezu ersetzt, so ist dies so zu betrachten, als ob die andere wenig oder gar keinen Kostenauswand ersorderte, und bei vorhandener Konkurrenz wird sie daher zu einem verhältnismäßig sehr niedrigen Preise abgegeben werden tönnen. Deun man muß sich immer erinnern, daß nicht die Productivkräfte als solche preissähig sind, sondern nur insoweit ein Kostenauswand mit ihnen verdunden ist. Gunstige Marktverhältnisse können jedoch hier wie siberall einen außerordentlichen Unternehmungsgewinn bewirken.

sich die Kosten nach dem Stand des Lohnes und der Capitalrente hier ift aber ein wichtiger Unterschied zwischen bem Ginfluß bes Lohnes und ber Rente hervorzuheben; nämlich ber Lohn wird, hauptfächlich bei ben gemeinen Arbeitern, burch bie Rosten ibres Unterhalts influirt, nicht aber die Rente burch die Unterhaltskoften ber Capitalisten, weil ja bie Berson ber letteren als Productiviraft nicht mitwirkt. Daher werden die Arbeitsproducte fteigen, wenn bie Lebensmittelpreise fteigen, bagegen bie Capitalproducte nicht ober nur in gang geringem Grabe, insofern einige Arbeit auch zu ihrer Hervorbringung nicht ganz entbehrt werben Dies ist ein erheblicher Borzug ber Maschinenproduction vor dem Handwerk, ber nur baburch einigermaßen ausgeglichen wird, bag bie erstere weit mehr burch ein Steigen ber Rohstoffpreise angegriffen wird, weil sie bavon mehr consumirt, und bann baß fie bei zunehmenbem Capitalreichthum weit mehr von Ronfurrenz zu leiden hat, also zu raftloser Rostenermäßigung angetrieben wirb.

Endlich müssen die Berkäuser noch auf den Werth der Güter Rücksicht nehmen, die sie als Preis erhalten. Sinkt also der Werth des Geldes, so werden sie höhere Geldpreise verlangen und umgekehrt; denn ihre wahre Bergütung besteht in dem Realpreis. Dies gilt aber nur von den Verkäusern fertiger Producte, nicht auch von Productivkräften; oder doch, in letzterer Beziehung, nur von der Arbeit. Denn während eine Geldvertheuerung des Lebensunterhalts auch ein Steigen des Geldlohns nach sich ziehen muß, damit die Arbeitskräfte ungeschmälert wieder erneuert werden können, sindet dei den Capitalisten eine gleiche Veranlassung nicht statt; denn ihre Vergütung wird nur durch die Verhältnisse des Capitalmarktes und auf die Dauer durch die Productivkraft des Capitals bestimmt; diese Umstände bleiben aber gleich, mag sich der Geldwerth gestalten wie immer.

Die bisherigen Regeln gelten nur unter freien Entschließungen und bei ungehinderter Konkurrenz der Käufer und Verkäufer; die Preise gestalten sich anders, wenn der Markt irgend welchen künste lichen oder außerordentlichen Einslüssen unterliegt. Wer aus Noth oder um seine Waare nur loszuwerden verkauft, wird sich vielleicht mit jedem Preise begnügen (Noth-, Schleuderpreise);

ebenso im Falle von Propolien, wo der Käufer von jeder Konturrenz befreit ift, ober von Monopolien, wo der Berkaufer einen folchen Bortheil genießt. Propolien kommen vor, wenn sich ber Staat bas Borkaufsrecht beilegt, z. B. bei Bergbauproducten, beim Salz, beim Tabat, ober wenn fich bas Mutterland für bie Rohstoffe der Colonieen das alleinige Einkaufsrecht vorbehält, oder wenn burch Ausfuhrzölle bas Ausland vom Ginkauf inlänbischer Robproducte abgehalten wird. In solchen Fällen kann ber Breis fo gestellt sein, daß er bem Bertäufer jeden Gewinn entzieht. Monopolien find 3. B. bie Staatsmonopolien in Bezug auf Tabat, Salz 2c. ; ober Schutzölle, burch welche ausländische Waaren vom inländischen Markte verbrängt werben; ferner Erfindungspatente, Handelsprivilegien, Zunftrechte, furz Borfchriften aller Art, burch welche Verkäufer von irgend einer brobenden Konkurrenz befreit Ihre Wirkung ift oft nur bie, bag bie Räufer Waaren theurer zahlen müffen, als wenn bas Monopol nicht bestünde; wirklichen Gewinn können sie ben Vertäufern nur verschaffen, wenn jebe Ronfurrenz ausgeschlossen ift, wie z. B. für ben Staat ober für privilegirte Handelscompagnicen. Es gibt auch natürliche Monopolien, z. B. burch besonders günstige Lage, Clima, Boben, erworbenen Ruf (z. B. Pariser Mobewaaren,) ober burch Fabritationsgeheinmisse (Ultramarin.) Rünftliche Preise bilben sich enblich noch burch Preisverabredungen (Arbeiterverbindungen) und burch obrigfeitliche Breistaren. Lettere find meift überflüffig, schäblich aber bann, wenn sie bie natürlichen Preisgesetze migachten ober ben natürlichen Strömungen ber Urfachen bes Preises Hinberniffe feten, insbesondere bie Producenten zu träger Indolenz verleiten.

### **§ 46.**

### bon den Strömungen der Preise.

Sieht man von der Bermittlung des Geldes bei den Tauschgeschäften ab, so ist jede Tauschpartei offenbar zugleich Käuser und Berkäuser; Jeder kauft die Waare des Andern mit der seinigen und Jeder verkauft damit zugleich seine Waare dem Andern. Das

ber tommen die vorgebend betrachteten Befete auf jeber Seite gleichmäßig zur Geltung. Denn jeber Räufer muß, im Gangen und Großen, producirt haben, um Baaren jum Tausch anbieten ju Das Maß jeber Nachfrage tönnen, und ebenso jeder Berkäufer. und jedes Angebots ift baber die Productionsfähigkeit im Ganzen, innerhalb biefer aber leitet ein beftimmtes Gefet bie Broducte in ewig wechselnder Richtung und erzeugt baburch die Manichfaltigteit bes wirthschaftlichen Lebens, wie es auf ber Oberfläche bes Marttes zum Borfchein tommt. Dieses Geset ift baffelbe, bem alle Klüffigkeiten unterworfen find: Nachfrage und Angebot, b. h. bie Producte ber Räufer und Berkaufer, haben ftets die Reigung babin sich zu bewegen, wo ber mindeste Druck auf ihnen laftet; es leitet die Nachfrage dabin, wo die Räufer im Bergleich zu ihrem Aufwand den höchsten Gebrauchswerth, also die leichteste Reproduction und Befriedigung ihrer Bedürfniffe finden, und die Bertäufer babin, wo fie gleichfalls im Bergleich zu ihrem Aufwand ben bochsten Sachpreis, also wieder die leichteste Reproduction und Bedürfnifibefriedigung finden. Und aus biefem Grunde muß es bas Streben aller Producenten fein, Die mit ihren Producten auf ben Markt treten wollen, entweder mit irgend einem gegebenen Aufwand ben höchsten Gebrauchswerth, ober irgend einen gegebenen Gebrauchswerth mit dem möglichst geringen Aufwand zu erzielen. Wessen Producte dieser wirthschaftlichen Anforderung nicht zu genügen vermögen, ber läuft Gefahr von ber Preisftrömung verschlungen zu werben, b. h. seine Broduction aufgeben zu müssen, zu verarmen.

Wovon der Productionsaufwand und die Mittel zu seiner Berringerung, oder vielmehr zur Erhöhung der Productivkraft abhängen, haben wir im Abschnitt von der Production gesehen; es erübrigt nur noch auf dem bereits gewonnenen Standpunkte einen etwas tieseren Blick in die wirklichen Preisverhältnisse zu wersen, um über die gesehmäßige, innere Nothwendigkeit ihrer Entstehung und Bewegung noch klarer zu werden. Es wird hieraus die Ueberzeugung hervorgehen, daß die Preise in der That für die Erkenntniß der wirthschaftlichen Zustände der Länder von höchster Bedeuztung sind.

Hält man das Wesen bes Preises als einer nothwendigen

Werthvergütung für die mittleren Productionstoften ber Waaren fest, so ergibt sich sofort, daß die Preise immer im geraden Berhältniß zum Gefet ber Rente und im umgekehrten zu feinen Gegenwirkungen steben muffen. Je mehr bie Natur als Productionsfactor nachläßt, um fo mehr Arbeit und Capital muß jum Ersat biefür herbeigezogen werben; diese Nothwendigkeit ist aber geringer in bem Berhältniß, als es gelingt, neue Naturfräfte aufzufinden oder Arbeit und Capital selbst productiver zu machen. Gin Steigen ber Breife tann baber nur burch folde, oben binreichend aufgezählten Gegenmittel aufgehalten werben, und baraus folgt, daß jede Preissteigerung — immer von den Beränderungen bes Gelbwerthes abgesehen - ein Schritt zur Armuth, jebe Breiserniedrigung ein Schritt zur Berbefferung bes Wohlbefindens ift. In benjenigen Ländern ober in ben Classen eines Bolts, wo sich ber wirthschaftliche Fortschritt einbürgert, muß baher Reichthum und Ueberfluß, und bort, wo man nicht fortschreitet, Armuth und Dürftigkeit berrschen. Erwägt man nun, welch mächtigen Borsprung immer mehr bas große Capital und die überlegene Arbeit gewinnen, so erlangt man bamit zugleich einen Einblick, wie es möglich ift, bag bie staunenswerthen Fortschritte unseres Jahrhunberts boch an einzelnen Bunkten und in einzelnen Classen soviel Elend im Gefolge haben konnen. Und dieses Elend ift zwar theils felbst verschuldet, also beilbar, theils aber im Riesengange ber wirthschaftlichen Zeitrichtung begründet, wie wir an verschiebenen Stellen biefer Schrift bargethan haben. Die Nachfrage sucht immer die wohlfeilsten Waaren und wohlfeil kann nur producirt werben burch immer weitere Ausbehnung ber Arbeitstheilung und Arbeitsvereinigung, bes Großbetriebs und aller einzelner Hulf8= mittel, burch welche man die Unterschiede ber Broductivfraft ver-Allein ba ift kein Bolk, welches bie Axt an ben Riesenbaum legen könnte, ber überallbin bie stärkften und feinsten Aeste und Wurzeln erstreckt; er wird aber nur so lange wachsen, als Beist und Seele in ben Boltern gesund und wachsam bleiben.

Bas nun die Preise der einzelnen Waaren betrifft, so werden sie da am meisten steigen, wo mit Arbeit und Capital entweder gar nicht oder doch nur mit immer geringerem Erfolg producirt werden kann. Daraus erklärt sich der hohe Preis des Holzes, Wildes

und anderer Waaren, die von der noch unberührten, jungfräulichen Naturfraft im Ueberfluß geliefert, später nur fünftlich erzeugt werben. Was ursprünglich Säuberung bes Bobens von überwuchernben Naturfräften ist, wird später — ein naiver Rückzug bes menschlichen Bemuthe zum Naturzuftande - zum fünftlichen Bergnügen, bas sich nur ber Reiche verschaffen tann; bie noble Bassion eines fo mit Reichthum gefättigten Bolfes, wie bie Engländer find, für Jagen und Fischen findet baber auch ihre nationalökonomische volle Erklärung; ebenso ber Rampf mit wilben Thieren in ber römischen Raiserzeit, mastirte Barbarentampfe u. f. w. Es ist baber auch sehr einleuchtend, wie bobe Breise, niedriger Zinsfuß (in Folge bes Rentengesetes) und ber Hang zu anscheinend roben Naturgenüsfen gerade bei ben reichsten Bölkern und bei ben reichsten Classen ber Bevölkerung immer in ber engften Berbindung auftreten muffen. — Getreibe= und Ebelmetallbreise schwanken, bie ersteren nur in fürzeren, die letteren nur in längeren Berioden beträchtlich; jene, weil ber Einfluß ber Natur jährlich wechselt und bas unabweisbare Nahrungsbedürfniß ftets zum Suchen nach Gegenwirfungen brangt; \*) biefe, weil auch bie reichste Jahresausbeute im Berhältniß zum gesammten Metallvorrath nur wenig beträgt, ba-

<sup>\*)</sup> Uneble Mineralien, die in den Gewerben als Rohstoffe verarbeitet werben, stehen dem Getreide näher, doch werden sie weniger schwaufen, weil der Einfluß des Natursactors bei ihnen weniger wechselt. Zu einiger Erläuterung diene solgende Preistabelle (nach dem "Bremer Handelsblatt"), wobei die Durchschwitzbreise der zehnjährigen Periode von 1831—1840 als Maßstab der Bergleichung auf 100 gesetzt sind.

Artifel 1831-40 1841--50 1851. 1856 1857 1858 Beizen, medlenb. 100 120,7 108,3 206,9 144,4 133,3 112,9 Roggen, medlenb. 100 118.2 203,4 140,0 125,5 Schafwolle, medl. Bließ 100 87,8 85,6 102,9 109,9 92,7 Butter 105.0 154.0 152,1 100 108,4 155,5 Ochsenfleisch, gefalzen 100 119,5 118,4 172,9 175,3 168,0 Baute, troden 100 185,7 127,1 76,3 79,2 143,3 Baumwolle, Georgia 100 70,6 83,3 84,1 105,6 94.5 Gifen, engl. in Gorten 100 112,9 91,2 72,6 114.0 100,0 Zink, roh 100 139,4 95,3 163,3 191,3 160.0 Blei, Harz, weich 100 107,7 98,3 137,6 138,2 126,0 Rupfer, schwer 100 96,2 94,3 126.0 135.0 112,4 Zinn, Banca 100 101,8 103.0 171.5 186.4 150.3 Steinfohlen, Schmiebe- 100 100,0 85,7 128,6 100,0 100,0

gegen die Minerallager allmählich einer großen Erschöpfung fähig sind. Die Gewerdserzeugnisse können am tiefsten im Preis fallen; bei ihnen tritt die Natur von Anfang an in den Hintergrund, das gegen können sich hier industrieller Geist, technische und wirthschaftsliche Berbesserungen und Ersindungen am vollständigsten entfalten; nur die Preise der Rohstoffe setzen zuweilen dieser Tendenz Schranken.

Bei biesen Berhältnissen ift aber auch ber Einfluß ber Speculationen ber Geschäftswelt nicht zu vergessen. — Bährend burch die steigende Ausbildung der Transportmittel die räumlichen Preisverschiedenheiten des Getreides sich im Lauf ber Jahre mehr und mehr nivelliren, so ist das doch hinsichtlich der zeitlich en Berschiedenheiten, die in erster Linie durch die Witterung bedingt werden, nicht ebenso zu sagen. Die Preisdissernzen sind auch gegenwärtig von Jahr zu Jahr noch ziemlich groß, wenn auch nicht so groß, wie vor 50 Jahren. Dies ergibt sich aus folgender Tabelle über die Weizen- und Roggenpreise in Preußen im Anhalt an die Mitsjahre 1817 und 1847 (Engel, Beitschr. 1861. S. 252.)

					Weizen	Roggen
1817					122 Sgr. — Pf.	85 Sgr. 9 Pf.
1818					94 ,, 10 ,,	65 ,, 1 ,,
1819					67 ,, 11 ,,	50 ,, ,,
1820					56 ,, 4 ,,	37 ,, 7 ,,
1847					110 ,, 3 ,,	86 " 2"
18 <b>4</b> 8	•	•			63 ,, — ,,	38 " 2"
<b>184</b> 9			•		61 ,, 7 ,,	31 " 8 "
1850	•				58 ,, 7 ,,	36 ,, 6 ,,
1856					113 ,, 6 ,,	85 ,, 1 ,,
1857			٠.		85 ,, 6 ,,	55 ,, — ,,
1858					76 ,, 3 ,,	51 ,, ,,
1859		٠		•	75 " — "	54 ,, 4 ,,
Differeng von 1817-20					65 ,, 7 ,,	48 ,, 2 ,,
,, ,, 1847—50					51 ,, 8 ,,	49 "8"
,, ,, 1856—59					38 ,, 6 ,,	30 ,, 9 ,,

Dagegen betrug bie burchschnittliche Differenz zwischen bem niebrigften und höchften Preise in ben preußischen Provinzen beim

•			Weizen	Roggen
181620			30 <b>S</b> gr. 5 Pf.	36 Sgr. 3 Pf.
1821 - 30			12 ,, 1 ,,	16 ,, 1 ,,
1831-40			16 ,, 11 ,,	17 " 6 "
<b>1841—</b> 50			16 ,, 11 ,,	18 ,, 11 ,,
1851-60			13 ,, 10 ,,	18 ,, 2 ,,

Bas nun die Breise ber Brobuctiviräfte selbst betrifft, so ist bie Arbeit zunächst infofern einer Berthenerung fähig, ale ber Unterhalt koftspieliger wird; ber übrige sachliche Aufwand, ber größten Theils in Gewerbserzeugniffen besteht, wird zusehends geringer. Diejenige Arbeit wird fich baber im Berhältniß beffer befinden, welche nicht mittelft gemeiner Körperarbeit verrichtet wirb. Wird bie Getreibenahrung zu fostspielig, so muß man zu schlechteren Sorten ober zu Rartoffeln übergeben, migrathen auch biefe, bann ift bas Elenb am größten. Wo die Wohnungspreise immer unerschwinglicher werben, ba ift bies ein Zeichen, bag bie wirthschaftliche Strömung immer unvereinbarer wird mit behaglichem Familiengenuß, zur "Atomifirung" bes Bolfes treibt, ober auch, was nicht felten ber Fall fein mag, bag bie Wohnungeverhältniffe von ben zu ihrer Verbesserung berufenen öffentlichen Organen in bochft unbilliger Beise vernachlässigt werben. Hier liegt die Wurzel vieler focialen Uebel. Ein Mittel zur Berbefferung ihrer Lage bleibt den Arbeitern immer, Bermehrung ihrer perfonlichen Anftrengung, allein ber Druck wirkt allmählich nicht nur läftig, sonbern auch lähmend. Dag auch ber Preis bieser letteren Beranberungen unterworfen ift, geht aus bem hervor, was früher über bie Schätzung bes hierin liegenden Opfers bemerkt wurde; hier ist flar, bag bie Arbeit in bieser Sinsicht im Preise sinten wird, je größere Bevölkerungsmassen immer mehr von der Sand in den Mund leben müffen.

Das Capital unterliegt bagegen vollständig den mechanischen Wirkungen der Preisgesetze, weil bei ihm die persönliche Mitwirkung des Besitzers dem Begriffe nach ausgeschlossen ist. Während also der Preis der Arbeit wechselt mit dem wechselnden Preis der Unterhaltsmittel 2c., richtet sich der Nutungspreis des Capitals immer nur nach dem Verhältniß seiner Productivkraft (s. jedoch das Nähere § 95.). Wenn es gelingt, Werkzeuge, Maschinen 2c. zu vervollsommnen und damit wohlseilere oder bessere Producte hervorzubringen, sinkt damit nicht zugleich auch die Rente des Capitals, sondern der Vortheil besteht für die Capitalisten, sowie für alle übrigen Consumenten darin, daß solche Capitalproducte jetzt um geringeren Preis erkauft werden können.

Je umlaufsfähiger bie Waaren werden, um so mehr nähern

sich die Preise an verschiedenen Orten einander, die wirthschafts lichen Fortschritte haben daher die sehr nützliche Tendenz, eine immer größere Stetigkeit und Gleichmäßigkeit der Preise herbeizussühren und plötzliche Schwankungen der Nachfrage und des Angebots zu verhindern.

# IV. Dom Gelde.

#### § 47.

#### Begriff und Arten des Geldes.

Das Gelb hat zwei Hauptfunctionen: als allgemeines Werthmaß und Umlaufsmittel zu dienen,\*) b. h. mit Geld wird der Werth aller Waaren gemessen und gegen Geld werden alle Waaren ausgetauscht. Durch den letzteren Dienst zerfallen alle Tauschgeschäfte in zwei Theile: wer kaufen will, muß vorerst eine Waare verkauft haben, um mit dem erlangten, in Geld bestehenden Kauspreis die Waare, die er wirklich wünscht, einzutauschen. Dasselbe muß sein Berkäuser seinerseits thun. Daran schließt sich noch die Eigenschaft des Geldes als vorzüglichstes Capitalisirungsmittel, in Geld werden die meisten Ersparnisse gemacht und ausbewahrt, weil man auf diese Weise des Werthes und der Umlausssähigkeit am sichersten ist. Geld kann also als die umlausssähigkete Waare und als zuverlässigsser Werthmaßstad bezeichnet werden.

Gelb ist nicht immer und nicht blos "Kaufbefähigung" (purchasing power), weber für ein ganzes Land gegenüber dem Aussland, noch für einzelne Besitzer gegenüber anderen. Nach Abam

<sup>\*)</sup> Die Fähigkeit ("Recht") bes Gelbes, als allgemeiner Träger ber Werthe Forberungen zu befriedigen, die von Stein das wesentlichste Moment des Gelbes genannt wird, ist Richts weiter als eine juridische Folgerung aus der Eigenschaft als allgemeines Umlaufsmittel; der Staat tann jene Fähigkeit, wenn er nicht seine Besugnift überschreitet, nur solchen Gegenständen beilegen, die als allgemeine Umlaufsmittel gebraucht werden (das Geld ist vielmehr Bollsgeld als Staatsgeld), und überdies circuliren viele Gelbsorten, z. Bausländische Minzen, ohne staatliche Legitimirung.



Bas nun die Breise ber Brobuctivfrafte felbft betrifft, so ist bie Arbeit zunächft insofern einer Berthenerung fähig, als ber Unterhalt koftspieliger wird; ber übrige sachliche Aufwand, ber größten Theils in Gewerbserzeugniffen besteht, wird zusehends geringer. Diejenige Arbeit wird fich baber im Berhältnig beffer befinden, welche nicht mittelst gemeiner Körperarbeit verrichtet wird. Wird bie Betreibenahrung zu toftspielig, so muß man zu schlechteren Sorten ober zu Kartoffeln übergeben, migrathen auch biese, bann ist bas Elend am größten. Wo die Wohnungspreise immer unerschwinglicher werben, ba ist dies ein Zeichen, daß die wirthschaftliche Strömung immer unvereinbarer wird mit behaglichem Familiengenuß, zur "Atomifirung" bes Bolles treibt, ober auch, was nicht selten ber Fall fein mag, daß bie Wohnungsverhältniffe von ben zu ihrer Berbefferung berufenen öffentlichen Organen in höchst unbilliger Weise vernachläffigt werben. Hier liegt die Wurzel vieler socialen Uebel. Ein Mittel zur Berbesserung ihrer Lage bleibt den Arbeitern immer, Bermehrung ihrer perfonlichen Unftrengung, allein ber Druck wirkt allmählich nicht nur läftig, sonbern auch lähmend. Daß auch ber Preis bieser letteren Beranberungen unterworfen ist, geht aus dem hervor, was früher über bie Schätzung bes hierin liegenben Opfers bemerkt wurde; hier ift klar, daß die Arbeit in dieser Hinsicht im Preise sinken wird, je größere Bevölkerungsmassen immer mehr von ber Sant in ben Mund leben müffen.

Das Capital unterliegt bagegen vollständig den mechanischen Wirkungen der Preisgesetze, weil bei ihm die persönliche Mitwirkung des Besitzers dem Begriffe nach ausgeschlossen ist. Während also der Preis der Arbeit wechselt mit dem wechselnden Preis der Unterhaltsmittel 2c., richtet sich der Rutzungspreis des Capitals immer nur nach dem Berhältniß seiner Productiokraft (s. jedoch das Nährer § 95.). Wenn es gelingt, Werkzeuge, Waschinen 2c. zu verbollkommnen und damit wohlseilere oder bessere Producte hervorzubringen, sinkt damit nicht zugleich auch die Rente des Capitals, sondern der Bortheil besteht sür die Capitalisten, sowie sür alle übrigen Consumenten darin, daß solche Capitalproducte jetzt um geringeren Preis erkauft werden können.

Je umlaufsfähiger die Baaren werden, um so mehr nähern

sich die Preise an verschiedenen Orten einander, die wirthschaftslichen Fortschritte haben daher die sehr nützliche Tendenz, eine immer größere Stetigkeit und Gleichmäßigkeit der Preise herbeiszuführen und plötzliche Schwankungen der Rachfrage und des Angebots zu verhindern.

# IV. Dom Gelde.

#### § 47.

## Begriff und Arten des Geldes.

Das Gelb hat zwei Hauptsunctionen: als allgemeines Werthmaß und Umlaussmittel zu dienen,\*) b. h. mit Geld wird der Werth aller Waaren gemessen und gegen Geld werden alle Waaren ausgetauscht. Durch den letzteren Dienst zerfallen alle Tauschgeschäfte in zwei Theile: wer taufen will, muß vorerst eine Waare vertauft haben, um mit dem erlangten, in Geld bestehenden Kauspreis die Waare, die er wirklich wünscht, einzutauschen. Dasselbe muß sein Bertäuser seinerseits thun. Daran schließt sich noch die Eigenschaft des Geldes als vorzüglichstes Capitalistrungsmittel, in Geld werden die meisten Ersparnisse gemacht und ausbewahrt, weil man auf diese Weise des Werthes und der Umlausssähigkeit am sichersten ist. Geld kann also als die umlausssähigste Waare und als zuverlässigster Werthmaßstab bezeichnet werden.

Gelb ist nicht immer und nicht blos "Kaufbefähigung" (purchasing power), weber für ein ganzes Land gegenüber bem Aussland, noch für einzelne Besitzer gegenüber anderen. Nach Abam

<sup>\*)</sup> Die Fähigkeit ("Recht") bes Gelbes, als allgemeiner Träger ber Werthe Forberungen zu befriedigen, die von Stein das wesentlichste Moment des Gelbes genannt wird, ift Nichts weiter als eine juribische Folgerung aus der Eigenschaft als allgemeines Umlaufsmittel; der Staat kann jene Fähigkeit, wenn er nicht seine Besugniß überschreitet, nur solchen Gegenständen beilegen, die als allgemeine Umlaufsmittel gebraucht werden (das Gelb ist vielmehr Boltsgeld als Staatsgeld), und überdies circuliren viele Gelbsorten, z. Bausländische Münzen, ohne staatliche Legitimirung.



Smith zerfällt die ganze Circulation in zwei verschiedene Zweige: in die Circulation zwischen ben Händlern (Broducenten) unter einander und in die Circulation zwischen Sändlern und Consumenten. Obgleich bieselben Gelbstücke, Metall ober Papier, balb ber einen balb ber anderen Art des Umlaufs dienen, so erfordert doch jede von ihnen beiben, ba fie beständig zu gleicher Zeit neben einander im Bange find, einen beftimmten Belbvorrath, ber nur zu feiner eigenthümlichen Bestimmung verwendet werben kann. Diese beiben Zweige bes umlaufenden Mebiums find allerbings Raufbefähigung; allein bamit ift bie gesammte Gelbmenge eines Landes noch Richt alles Gelb befindet fich nämlich stets im nicht erschöpft. Umlauf; ein beträchtlicher Theil muß als Raffenvorrath, Refervefond zc. in ben Sänden irgend einer Claffe von Producenten liegen bleiben und baraus ergibt sich eine weitere ideelle Abtheilung der Gelomenge: in Circulation und Caffavorrath; letterer ift ein wesentlicher Capitalbestandtheil jeder Unternehmung, erstere ift nicht immer Capital. (§ 18.) Auch biese beiben Arten ber Gelbmenge fließen natürlich beständig in einander über, aber nur das circulirende Geld, abstract gebacht, ift Raufbefähigung und steht in Beziehung zur Breisbilbung.

Der Nugen bes Gelbes ift hienach einleuchtenb; seben wir von seiner Bedeutung als Werthmaß ab. wovon wir bereits gesprochen haben, so befördert es im höchsten Grade bie Umlaufsfähigkeit, und bamit die Production und Consumtion ber Waaren. Müßte Jeber seine Producte unmittelbar austauschen gegen solche, bie er selbst zu irgend einem Zweck zu verwenden gedenkt, so ware bas mit unendlich viel Mühe und Zeitverluft verbunden. bente nur an bie Schwierigkeit, alles Getreibe unmittelbar an bie Getreideconsumenten abzusetzen; felbst wenn ber handel als felbstständiges Geschäft dazwischen trate, mußte ein Getreibehandler mit allen Artikeln handeln, welche von den Getreibeconsumenten producirt und von den Getreideproducenten consumirt werden. Durch bas Gelb wird bie Aufgabe höchst einfach: ber Landmann verkauft sein Getreibe und tauft mit bem erhaltenen Gelbe nach Belieben, wo und so oft es ihm gutbünkt; und Nichts weiter als eben biefes Beld braucht ber Betreibehändler von feinen Räufern als Gegenwerth für bas Getreibe anzunehmen. Bas vom Getreibe,

gilt von allen andern Waaren; alle Kaufleute müßten zugleich mit allen Waaren handeln. Welche Berwirrung würde da entstehen! Das heißt, die Möglichkeit dieser Verwirrung würde nicht blos die Spezialisirung des Handels, sondern geradezu die Arbeitstheilung überhaupt und alle großartigen Beförderungsmittel der Productivkraft nahezu vernichten. Wenn man die Leistungen des Geldes in dieser Weise würdigt, ist es daher keine Uebertreibung, ihm als dem "nervus rerum" zu huldigen.\*)

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Dabei ift freilich nicht ausgeschloffen, bag nicht ein allgemeines Taufchcomptoir als Erganzungeinstitut im Spfteme ber Belbwirthicaft mit Erfolg in folden Fällen wirten fonnte, wo ber Baarenumlauf wegen Mangels an paraten Bablmitteln an einzelnen Stellen ber Bollewirthicaft gebemmt ift. Ein Juftitut biefer Art ift bie 1849 von C. Bonnarb u. Comp. in Marseille gegrundete Tauschbant (banque d'échange). Ihr Zwed war, "bas Gleichgewicht zwischen Broduction und Consumtion berzustellen und alle anberen Werthe außer bem Gelbe wieber von ber Gebrildtheit ju erheben, welche bas Gelb verurfacht, wenn es, anstatt Mittel zu bleiben, beinabe ber einzige 3med ber Geschäfte wirb. Das Justitut wird ein Muftercomptoir für ben Taufch fein." Demgemäß betrieb diese Bant mit einem taum nennenswerthen Anfangscapital ein Commissionsgeschäft im Großen, indem es unvertäufliche Werthpoften aller Art an fich jog und nach ben berichiebenften Seiten in Umlauf brachte. 3br Erfolg mar ber, bag nach Bubner auf 25 Fr. eingezahltes Capital in ben Jahren 1849—1852 jährlich 5 % Zins und nahezu 20 Fr. Dividende bezahlt murben; bas Unternehmen bat in 4 Jahren aus 25 Fr. nabe an 167 Fr. gemacht. Rur ein Beispiel fei ergablt, in welcher Art von jenem Inftitut Befchafte betrieben murben. "Gin Bilbhauer mar Eigenthumer eines Grunbftudes in ungunftiger Lage, bas er nicht verlaufen tonnte. Die Bant übernahm bas Grundftud und gab ibm an Zahlungsftatt Anweifungen (Bons) auf tagliche Nahrungsmittel und auf Robstoffe feiner Inbuftrie. Das Grundftud wurde von ber Bant einem Baumeister im Austaufche gegen eine hppothetarische Forberung übergeben, von welcher er vergeblich Ruten fucte. Die Forberung murbe von bem Befiter einer Partie Möbel übernommen, die er bisher nicht verangern tonnte, weil fie feinem Gefchaftsbetrieb fremb waren. Diese Mobel find in ben Banben ber Bant ber Begenstand zahlreicher Taufchgeschäfte im Detail geworben. Der Bertäufer ber Möbel veräußerte bie Sphothetarforberung für ihren gangen Werth, ber Bilbbauer gelangte auf eine nutliche Weise zu bem Werth feines Gigenthums und ber Baumeifter vertheilte bas Grundftlid an verschiebene feiner Arbeiter und Lieferanten." Die 3bee, bas mandmal etwas ju fdene und anfpruchsvolle Belb feiner Alleinberrichaft im Gebiet bes Umfates zu entfeten, ift unzweifelhaft richtig und verbient Beachtung an großen Sanbelspläten, wo taglich bie manichfaltigften Baaren und Bedürfniffe jufammenftromen und einanber bäufig vergeblich auffuchen; immerbin aber rubt bas gange Beschäft auf einer

Den Dienst bes Gelbes verrichten am besten bie eblen Metalle; sie gelten fast überall in gleichem Maße als Werth und Waare. Dies rührt hauptsächlich von folgenden Eigenschaften ber:

- 1. Die edlen Metalle haben einen hochft gleichmäßigen und unveränderlichen Werth. Während fast alle anderen Waaren in sehr verschiedener Qualität vorkommen, gibt es keine verschiedenen Sorten Goldes oder Silbers. Nur ihr Mischungsverhältniß ist verschieden, b. h. sie sind mehr oder minder mit anderen, unedlen Substanzen versetzt, aber biese können mit Sicherheit zu beliebigem Grabe burch Raffinirung entfernt werben. Reines Gold und reines Silber ift überall baffelbe. Ferner haben fie wegen ihrer Schönheit, ihres Blanzes, ihrer Dauerhaftigkeit einen hoben und allgemein anerkamten Werth, ber nicht leicht wechselt: benn sie find zugleich sehr umlaufsfähig und wenn auch zu Zeiten bie Brobuctionskosten geringer werben, bewahrt sie boch ihr unveränder= licher Gebrauchswerth vor einem schnellen Sinken ihres Werths. zumal da eine neue Ausbeute, auch wenn sie sehr beträchtlich ift. boch nur in geringem Berhältniß stehen kann zu ben auf ber Erbe schon vorhandenen ungeheuren Metallmassen und vom jederzeitigen Bebürfniß sofort begierig aufgenommen wird.
- 2. Die eblen Metalle lassen sich leicht in jeden beliebigen Theil zerlegen, können also, höchstens mit einem geringen unedlen Zusatz, auch dem kleinsten Werthe angepaßt werden.
- 3. Jebermann kennt ihren Werth, er ist also überall geläufig schon beswegen, weil er nicht leicht wechselt.
- 4. Schon biese Eigenschaften befähigen bie edlen Metalle auch zum vorzüglichsten Umlaufsmittel. Dazu kommt noch ihr geringes Gewicht im Berhältniß zu ihrem Werth, ihre geringe We-

außerorbentlichen Grundlage, bie für den gewöhnlichen Geschäftsperkehr unbrauchbar wäre, nämlich auf der Unverkäuslichkeit von Waaren, die man gerne auch unter ihrem wahren Werthe los wird, und auf einer klugen und spie-matischen Ausgleichung von Geldverlegenheiten. Eine völlige Berdrängung des Geldes wird daher eine solche Tauschbank nie dewerkselligen können. Hib ner (die Banken S. 199 ff.) erblickt die Gründe sür den lucrativen Ersolg des Unternehmens in den Eigenthümlichkeiten des Agenturgeschäfts und den tüchtigen Eigenschaften des Gründer Eigenschaften des Gründers.

nütharkeit, ihre leichte Uebertragbarkeit und ihre verhältnismäßige Entbehrlichkeit, so daß sie, als Geld, der wirklichen Bedürfnisbefriedigung nur wenig entziehen. Ueberdieß kann das Geld durch Einschmelzen leicht zu allen übrigen Zweden verwendet werden, wobei man nur die Kosten der Prägung verliert, aber nichts vom Stoffwerth, nur den Formwerth.

Es gab früher und gibt noch sehr viele verschiebene Gelbarten. So gebraucht man Aupser zu ganz kleinen Werthzahlungen. Die alten Spartaner hatten Eisengeld, die Malahen Zinn. Auf niedrigen Kulturstusen bedient man sich gewöhnlich der beliedtesten und currantesten Waaren, so der Felle bei Iäger-, des Viehes bei Hirtenvölkern; Salz in Abhssinien, Thee in der Mongolei, Datteln im persischen Dattellande, Leinwand in Island und bei den alten Bewohnern der Insel Rügen. Auch Platina hat man in neuerer Zeit als Geld zu verwenden gesucht, allein es hat keinen so hohen, allgemeinen Gebrauchswerth und ist zu strengssässissig und selten.

Bei allen gebilbeten Bölfern sind Gold und Silber als Gelbstoffe im Gebrauch; Silber schon sehr früh, Gold viel später, weil es viel werthvoller und seltener ist. In Griechenland soll zuerst König Phei don von Argos das Silber eingeführt haben um die Mitte des 8. Jahrh. v. Ehr., das Goldgesd nennt noch Aristoteles neu. Die Römer schlugen das erste Silbergeld 269 vor Ehr., früher hatten sie Aupsergeld, das Gold kam erst unter Cäsar und Augustus mehr in Gebrauch. (aureus.) Bon den neueren Bölsern schein zuerst Benedig Gold in beträchtlicher Masse geprägt zu haben; in England wurde erst unter Eduard III. (gest. 1377) das Gold mehr üblich. Bei den Germanen war schon in der frühesten Zeit, wie Lacitus berichtet, das Silber beliebter; und wir haben heute noch Silberwährung.

Trot ber hohen Bortheile bes Geldes, welche seinen Gebranch bei fortschreitender wirthschaftlicher Entwicklung geradezu unentbehrlich machen, erzeugt doch auch die mehr und mehr überhandnehmende Geldwirthschaft gewisse Uebelstände, welche sich in Misverhältnissen des Umlaufes und folglich in Störungen des Absahes und der Einkommensvertheilung äußern. Dieselben erklären sich aus Folgendem. 1. Dadurch, daß das Geld allgemeines, also einziges Umlaufes oder Tauschmittel

wird, erlangt es nothwendig ein gewisses Monopol des Werthes und ber Umlaufsfähigkeit, welches auf alle übrigen Waaren brückend und erniedrigend wirken muße: Dem kann zwar burch Gelbsurrogate (Papiergelb) und Erebitmittel aller Art entgegengesteuert werben, allein ihr richtiger und wohlthätiger Gebrauch ist an gewisse, nicht beliebig überschreitbare Grenzen gebunben und kann jedenfalls ber metallischen Grundlage nicht entbehren. 2. Die Geldwirthschaft erleichtert ungemein die Capitalaufammlung und damit die Ausdehnung und Verwohlfeilerung ber Production, wozu noch kommt, daß auch die Ersparnisse ber Aermeren vermittelft ber Spartaffen zc. bem Großbetrieb mit Capitalien zugeführt werben. Hiedurch wird aber in vielen Erwerbszweigen eine Tendenz ber Ueberproduction und der Erniedrigung bes Arbeitslohns, also bes Einkommens ber großen Mehrzahl ber Räufer erzeugt (§ 90, 91, 97) und es kann die Consumtions- ober Rauffähigkeit binter ber Productionsfähigkeit zurückleiben. 3. Dit ber Geldwirthschaft behnt sich die Arbeitstheilung immer weiter aus und die Erwerbszweige, welche für einzelne ober zusammenhängende Bedürfnisse arbeiten, treten immer mehr auseinander. Da aber ihre relative Productionsfähigkeit nicht gleichen Fortschritt halt, so kann und wird fich ein steigendes Wigverhaltnig in ihrem gegenseitigen Zusammenwirken einstellen. In einem bestimmten Wohnungsraume z. B. laffen sich zwar beliebig werthvolle, aber nicht beliebig viele Möbel aufstellen; wie nun bie Wobnungsproduction hinter ber Möbelproduction, so konnen auch andere Beschäftszweige hinter einander zurückleiben und ber regelmäßige und gleichförmige Absat ist gestört. 4. Im Shsteme ber Geldwirthschaft ift ber gesammte Waarenumlauf zum großen Theil bon bem einer einzigen Waare, bes Gelbes, abhängig. fungen in bem letteren, bie, wie 3. B. bie häufigen Distontveranberungen anzeigen, nicht selten find, muffen auch ben ersteren in häufige Bedrängniß versetzen, und zwar nicht blos in Folge allgemeiner Calamitaten, wie Handelscrifen, sondern auch schon folder ungünftiger Zustände, welche sich in einem Knapperwerben bes Geldes und folglich in einer ftarkeren Contraction besselben fühlbar machen. 5. Es wird immer mehr auf Borrath und weniger auf Bestellung gegrbeitet und die Berkäufer muffen unter Anwen-

bung von allerlei koftspieligen, an sich unfruchtbaren Witteln Räufer anloden und mit einander um Absatz ringen. Dies bewirkt entweber Waarenfälschung, oft zum Nachtheil ber Gesundheit, ober boch eine Bergeudung von Werthen lediglich zu Verkaufs= zweden, womit bie ungenügende Belohnung ber Arbeit in wibriger Alles bies wird gesteigert burch Erweiterung Weise contrastirt. ber Handelsoperationen mit dem Auslande, wodurch der Umlauf weiter und verwickelter wird und Störungen leichter und häufiger eintreten können. 6. Einen je höheren Rang bas Beld im Shftem ber Bedürfnigbefriedigung einnimmt, desto mehr sucht man Alles tauflich, "zu Gelb" zu machen, und es verbreitet sich unter ber Bevölkerung sowohl verächtliche Mammonssucht und Geschäft= hascherei, als auch eine umsichgreifende Riedrigkeit ber Gesinnung, welcher Alles für Gelb feil ift und welche Alles für Gelb zu erreichen begehrt. Nicht nur männliche und weibliche Tugend und Ehre werben mehr und mehr um Gelb feil, sondern es werden auch die höheren Kräfte ber Menschen in den Dienst ber Gelberwerbstunft gedrängt und die Pflichten der edleren geiftigen und sittlichen Ausbildung um ihrer selbst willen vernachlässigt. auf diese Weise die Geldwirthschaft nicht blos wirthschaftliche Nach- . theile, sondern auch hohe politische und moralische Gefahren hervorbringt, leuchtet von felbst ein.

### § 48.

### bon den Erforderniffen des Geldes.

Um die edlen Metalle als Geld gebrauchen zu können, müssen sie in Einheiten von bestimmtem Werth gebracht werden, dem nach diesen Einheiten werden alle übrigen Werthe gemessen. \*) Wan könnte also irgend eine Sewichtsmenge von bestimmter Feinheit jeder Werthberechnung zu Grunde legen, z. B. ein Pfund, eine

<sup>\*)</sup> Diese Einheit tann auch nur sog. Rechnungsgelb sein, b. h. sie braucht nicht wirklich als Minze geprägt zu sein, wie z. B. bie Mark in Hamburg. Daffelbe gilt von beliebigen Unterabtheilungen ber Gelbeinheit.

Roesler, Boltswirthichaftelehre.

Mark u. s. w.; und dies war auch früher allgemein üblich. Daher der Name as bei den Kömern, Pfund St. bei den Engländern, livre dei den Franzosen, Mark in Nord = Deutschland u. s. w.\*) Um aber jeder Berschiedenheit, sowie jedem Zweisel bezüglich des Gewichts, der Feinheit und Aechtheit der umlausenden Metallstücke vorzubeugen und die eigene Prüfung zu ersparen, ist es viel zweckmäßiger, dem rohen Metalle eine allgemein anerkannte Beglaubigung aller Bedingungen seines Werthes zu geben; dies geschieht durch das Prägen oder Münzen unter der Autorität des Staats, wodurch die Geldstücke zugleich viel bequemer für den Handel und Wandel werden. Denn mit rohen Barren (lingots, dullion) wäre nicht so leicht umzugehen, auch wenn sie irgend ein zuverlässiges Gepräge ihrer Aechtheit und Feinheit an sich trügen. Hier kommen nun folgende Punkte in Betracht:

1. Der Müngfuß, b. h. die gesetzliche Beftimmung, wieviele einzelne Stücke aus einer Bewichtsmenge feinen Metalls (Pfund, Mark) geprägt werden sollen. Hieraus ergibt sich die Wertheinheit, die bei allen Werthberechnungen im Berkehre zu Grunde zu legen ift. Der Münzfuß muß sich natürlich ben Werthgrößen anpassen, die am häufigsten im Berkehre vorkommen, und ebenso Nach bem Münzvertrag vom 30. bie kleineren Theilprägungen. Januar 1857 besteht in Deutschland ein breifacher Münzfuß, nämlich 1) ber nordbeutsche ober Thalerfuß (zugleich ber Bereinsfuß), nach welchem je 30 Thaler; 2) ber sübbeutsche, nach welchem je 521/2 Gulben, und 3) ber öftreichische Gulbenfuß, nach welchem je 45 Gulben aus einem Zollpfund feinen Silbers (= 500 französ. Grammen) geprägt werben. Früher wurden aus ber kölnischen Mark (= 16 Loth) 14 Thaler geprägt. Man nennt ben Münzfuß schwer ober leicht, je nachbem weniger ober mehr Stude aus

<sup>\*)</sup> Rach herzfelb (Metrolog. Borunters, zu einer Gesch. bes altjüb. Handels) kannte bas ganze ifraelitische Alterthum bis zum Exil herab kein geprägtes Gelb. Bei größeren Zahlungen wog man Gold ober Silber in erforberlicher Quantität bem Empfänger zu; für kleine Zahlungen beim tägelichen Berkehr waren Stücke von bestimmtem Gewicht in Umlauf, bessen Bezeichnung auf ihnen burch Gold- und Silberschmiebe, die Borläuser der Münzmeister, eingegraben war. Hierauf geht z. B. der Ausbruck bei 1. Mos 23, 16: "400 Schele Silbers, gangbar beim Kausmann."

einer Gewichtsmenge geprägt werben, weil bann jedes einzelne Stud schwerer ober leichter wiegt.

- 2. Die Legirung ober Beschickung. Es wird nämlich nicht ganz reines Metall geprägt, sonbern immer mit einem kleinen Zufat unebleren Metalls; hienach unterscheibet man bas Schrot (Gewicht ber ganzen Münze) und Korn (Berhältnik bes Feingehalts zum Bewicht). Das Korn bilbet also immer einen Bruchtheil bes vollen Gewichtes, jest gewöhnlich 9/10. scheibet die weiße Legirung (mit Silber), die rothe (mit Rupfer) und die gemischte (mit beiben Metallen). Die letzte ift weniger au empfehlen, weil bier ber wirkliche Feingehalt schwerer an äußeren Rennzeichen, namentlich an ber Farbe, zu erkennen ift. Silber Die Legirung rührt theils baber, wird nur mit Rupfer legirt. bağ bie vollständige Raffinirung ber eblen Metalle zu kostspielig ware und also burch ihre Zulaffung an Prägungskoften erspart wird, theils bag aus früheren Zeiten zuviel ftark versettes Gelb vorhanden ist, bessen Reinigung gleichfalls zu große Rosten verursachen wurde. An und für sich ist aber die Legirung kein nothwendiges Erforderniß einer guten Münge\*), denn sie bewirkt ngmentlich auch keine größere Dguerhaftigkeit, wie man glaubte.
- 3. Die Abjustirung. Kein Münzstück darf in den Umlauf gesetzt werden, das nicht allen gesetzlichen Anforderungen bezüglich des Gewichts und der Feinheit genau entspricht; jedes neugeprägte Stück muß also sorgfältig nach diesen Rücksichten geprüst werden. Da aber eine ganz mathematische Genauigkeit theils wegen der Unvollkommenheit der Instrumente nicht möglich, theils zu kostspielig wäre, hat man eine gewisse Differenz des wirklichen Münzwerthes gegenüber dem gesetzlich vorgeschriebenen zugelassen, deren Borhandensein der Umlaufsfähigkeit der Münze nicht schaden soll. Diese Nachsicht (Fehlergrenze, Remedium, tolerance), die sowohl am Schrot als am Korn stattsinden kann, darf aber nur sehr gering sein und nie absichtlich gemisbraucht werden. Denn man muß

<sup>\*)</sup> Schon die diblischen Silberftude, wie auch die altperfischen, aktgriechischen, altrömischen Silbermünzen sollen teinen solchen absichtlichen und anerkannten Zusat enthalten haben, sondern von so reinem Silber gewesen sein, als man dieses herzustellen vermochte. Der mosaische Silberschelles hatte ein Gewicht von etwa 96 Gran und einen Werth von ungefähr 91/5 Sgr.; die

völlig sicher sein, daß man im Geld ben Werth in Händen hat, bem man nach dem Gesetze vertraut, und die Gesahr, daß von unredlichen Speculanten die besseren Stücke eingeschmolzen oder "gewippt" werden, ist strenge zu verhüten.

4. Die Bährung, b. h. bie gesetsliche Bestimmung besienigen Metalles, welches im Landesverfehr als fester Werthmaßstab und folglich auch als allgemeinstes Umlaufsmittel gelten foll. Es gibt baber eine Silber-, Golb- ober Rupfermährung, je nachdem man bem Silber ober bem Golbe ober bem Rupfer bie Eigenschaft, als normales, einziges Werthmaß gebraucht zu werben, beilegt. Dies ift ein Gegenstand von hober Wichtigkeit, ber jedoch großentheils ber Münz- und Handelspolitik angehört und zu seiner erschöpfenden Darstellung eingehenbe statistische Untersuchungen erforbern würde. Hier sollen blos bas Wesen und bie Erforbernisse einer zweckmäßigen Währung erläutert werben. Offenbar ift bie Währung besjenigen Metalls bie befte, welches ben unveränderlichsten Werth hat und sich am leichtesten und bequemften den gangbaren Preisverhältniffen anschmiegt; nimmt man biefe Eigenschaften als bei Gold und Silber in gleichem Mage vorhanden an, fo würben bie Rosten ben Ausschlag geben, und in biefer Beziehung wäre bie Goldwährung vorzuziehen, weil beim Gold im Berbältniß zu feinem hoben Werthe sowohl bie Raffinirungs= und Brägekoften. als auch die Berlufte burch Abnutung im Umlauf geringer sind. überdies Goldmungen leichter und bequemer zu handhaben, zu transportiren und aufzubewahren sind als die schwereren, umfangreicheren Silbermungen. Allein in ben obigen erften Eigenschaften find die beiden Metalle verschieden; Gold zeigt fich auch in neuester Zeit, in Folge ber enormen Ausbeute in Californien und Australien, wenigstens einigermaßen weniger fest im Werth als Silber, bas hauptfächlich burch regelmäßige Minenproduction gewonnen wird, und erfordert überdies schon größere Werthbeträge im Sandel und Wandel, weil für niedrigere Preisverhältniffe bie Golbmungen zu klein geprägt werben mußten. Die Silberwährung eignet sich

Mine, von 100 solcher Schekel, war 9600 Gran schwer und 30<sup>8</sup>/<sub>5</sub> Thaler werth; ber Kidar, von 3000 Schekel, 30 Zollpfund und 17 Loth schwer und 917 Thaler werth. Herzfeld, 1. o. S. 29.

baher mehr für Länder mit niedrigeren Preisen, geringerem Bertehr und stadileren Wirthschaftsverhältnissen, die Goldwährung mehr für Länder mit hohen Preissummen, sehr ausgebreitetem Welthandel und weiten Waarenversendungen.\*) Aus diesen Gründen scheint für den größeren Theil Deutschlands gegenswärtig die Silderwährung noch vorzuziehen, aber die Sachlage würde sich ändern, wenn, wie es allen Anschein hat, die Preise sortsahren zu steigen und der Silbervorrath für das ausgebreitetere Geldbedürfniß nicht mehr ohne größere Kosten beschafft werden könnte.

Die Doppelwährung, nach welcher beibe Metalle als festes gesetliches Werthmaß gelten, wäre nur unter ber Boraussetzung ju billigen, wenn ihr gegenseitig festgesettes Werthverhaltniß (3. B. 151/2 au 1) immer unverändert bliebe. Das ift nun aber nicht zu erwarten und auch von ber Erfahrung nicht bestätigt. Sinft nun etwa ber Werth bes einen Metalles, fo tritt berfelbe Uebelftand ein, als wenn zwei Ellen von verschiedener Länge mit gleicher Bültigkeit als Längenmaß bienen follten. würden hier diejenigen in Berluft kommen, benen mit ber kürzeren Elle zugemessen würde; ebenso find biejenigen im Nachtheil, benen man in bem wohlfeileren Metall Zahlungen macht. Da nun solche Zahlungen, ber gesetlichen Borfchrift zufolge, nicht zurückgewiesen werden können. Alle aber den Vortheil der wohlfeileren Rablung erstreben werden, so hat eine factische Beränderung bes gesetlichen Werthverhältnisses ber Metalle unter ber herrschaft ber Doppelmährung die Folge, daß bas theurere Metall zu Bablungen nicht mehr benutt wird, folglich aus bem Lande gehen muß. \*\*) Es fommt baber boch schließlich factisch zu einer einzigen

<sup>\*\*)</sup> Dies war 3. B. in der neuesten Zeit in Frankreich der Fall. England machte schon im Ansange des 18. Jahrh diese Ersahrung. Königin Elisabeth hatte verordnet, daß das Tropes-Pfund Standard-Silber (144/6 Loth pr. Mark sein) zu 62 Schilling Sterling ausgemünzt werden solle. Bis zum Jahre 1717 bastre das Münzwesen wesentlich auf Silber, die Goldmünzen waren großen Schwankungen unterworsen. Nun sollte nach dem Borschlage von



<sup>\*)</sup> In einem Lanbe, bas häufig in bie Lage tommen tann, große Metallsendungen ins Ausland zu machen, z. B. bei Migernten für eingeführtes Getreibe, ift in bieser hinsicht bie Goldwährung vorzuziehen.

Währung, nämlich ber bes wohlfeileren Metalls, und inzwischen machen biejenigen, welche mit biefem gablen, ehe feine Entwerthung allgemein bekannt geworben ist', ungerechtfertigten Gewinn. Doppelwährung ist baber eine Quelle bes Berlustes für die forgloseren, nicht speculirenden Glieder ber Gesellschaft. — Unschädlich ist es, ben Werth bes nicht zur Währung angenommenen Metalles in fürzeren Zwischenräumen, nach ben wirklichen Werthftrömungen, von Staatswegen festzuseten, um bem Publikum einen vertrauenswürdigen Anhaltspunkt für seine Berechnungen zu verschaffen; eine folche Festsetzung tann aber nur für bie Staatstaffen bindende Kraft haben, wenn sie nicht zu einer obrigkeitlichen Preistare umschlagen soll. Das geschieht z. B. in ben Staaten bes beutschen Münzvertrags mit ben coursirenben Golbmünzen. — Die hier bargeftellten Grundfate find noch immer nicht zu allgemeiner Geltung gelangt. So hat die belgische Deputirtenkammer burch Beschluß vom 5. März 1861 bie gesetliche Doppelwährung wieder hergestellt, nachdem im Jahre 1850 bas Gold seiner gesetlichen Währung entkleibet und ber Frank Silber ausschließlich als gesetliche Wertheinheit erklärt worden war. Die Vertheidiger jenes Beschlusses beriefen sich, im Gegensatzu bem Vorschlag bes Ministeriums, welches die einfache Währung beibehalten ober fich boch nur zu einer periodischen Tarifirung wie in Deutschland herbeilassen wollte, vorzüglich darauf, daß das Geld nur "Werthzeichen" sei, welches durch Preisschwankungen nicht wie die übrigen Mit Recht erwiderte aber der Waaren alterirt werden könne. Finang-Minister Herr Frère-Orban barauf, bag man mit bieser Theorie auf bas Mittelalter zurücktomme, wo die äußere Prägung für Alles, ber innere Werth für Nichts galt, wo also für bie Fürsten keine rationelle Schranke bestand, jeder Münze nach Be-

Faac New ton bas Trop-Pfind Stanbard-Gold in  $44^1/_2$  Guineen à 21 s. ober pr. Unze zu 3 £. 17 s.  $10^1/_2$  d. ausgemünzt werben. Da nun in ber barauf folgenden Zeit bas Gold im Preise sant, während zugleich durch den Handel eine größere Menge dieses Metalls nach England tam, so ward nothewendig Gold das übliche Zahlungsmittel und alles vollhaltige Silbergelb mußte aus dem Berkehr verschwinden, weil dies Metall an sich auf dem Weltmarkte mehr werth war, als im eigenen Lande als Münze. (Beer, Gesch des Welthandels, N. Abth. S. 79.)

lieben einen fictiven Werth beizutegen. (Journal des Econom. März 1861, S. 433.) Bis zu welcher Grenze bas Gelb als Werthzeichen aufgefaßt werben barf, erhellt aus bem Folgenben.

5. Damit die Minzen ihre Dienste als feste Werthmesser und Umlaufsmittel vollständig leiften können, müssen sie natürlich felbft einen genau beftimmbaren Werth befiten und biefer Werth richtet fich, ba alle Gelbstücke Producte sind, nach ben allgemeinen Werthbestimmungen, also nach bem Wetallgehalt und ben Brägetoften. Benau zu biefem Werthe werben fie im Verkehre benutt. Nur mit zwei Abweichungen; nämlich 1) bei ben groben Münzen schadet eine geringe Abnutung, die sie durch den Umlauf erhalten, ihrer Umlaufsfähigkeit zu voll nichts, weil es mit zu großen Rosten verknüpft ware, immer nur neugeprägte Münzen zn verwenben; 2) die Scheibemungen werden sogar absichtlich über ihrem wahren Werth in Umlauf gesetzt, weil sie mehr als Marken zur Bewerkstelligung der kleinen Umfätze im Inlande angesehen werden, bei benen bas wirkliche Werthverhältniß in ben Hintergrund Deshalb braucht auch Niemand größere Beträge in Scheibemungen anzunehmen, benn barin wurde ein wahrer Werthverluft liegen. Abgesehen von diesen beiben Ausnahmen (und bem Remedium) gelten bie Münzen nur zu ihrem wirklichen Werthe im Berkehr, und wenn eine Regierung versuchen würde, geringhaltigere Münzen über ihrem Werth auszugeben, so mare bas in Wirklichkeit nur ein Uebergang zu einem leichteren Münzfuß. Denn sobalb man sich bewußt würde - und bas geschieht immer sehr balb, - bag bie Münzen einen geringeren Werth enthalten, mußten fofort alle Nominalpreise in die Sobe geben, um bas entsprechende Werthverhaltnig mit ben Taufchgütern wieder herzuftellen. Inzwischen aber würden die Schuldner, welche ihre Berpflichtungen mit ber verschlechterten Münze tilgten, unbillig gewinnen, die Gläubiger verlieren, benn die letteren würben weniger an Werth erhalten, als ihnen gebührt. Aus biefem Grunde, und weil jede Berwirrung des Geldwesens eine Lähmung bes Berkehrs und ber Production nach fich zieht, muß jede Münzverschlechterung forgfältig vermieben werben; auch ift es nothwendig, die durch den Umlauf über einen gewissen zulässigen Grad hinaus entwertheten Münzen immer fofort einzuziehen und zu

voll umzubrägen, benn auch die Unterlaffung dieser Magregel ware mit einem Uebergang zu einem leichteren Münzfuße verbun-Eine nothwendige Folge ber Berschlechterung ber Münze burch ben Umlauf, burch Beschneiben zc. ware auch bie, daß ber Marktpreis des eblen Metalls über seinen Münzpreis stiege, so bag man z. B. mit 30 Thalern kein Pfund robes Silber mehr einkaufen könnte. Silber ober Gold als Metall und Silber ober Gold als Münze würden sich in ihrem Werth widersprechen; selbst vollwichtige Münzen würden in dieser Form weniger werth sein als in Barrenform. Nothwendiger Weise mußten fie fammtlich in lettere Form umgeschmolzen ober als Rohstoff ins Ausland gesendet werden, wodurch dem Inlande bie Prägekoften verloren gingen und bas Gelb seine Dienste nicht mehr leisten könnte, benn bis jene Menberung bes Münzfußes gefetlich anerkannt ware, batte bas eble Metall feine Eigenschaft als fefter Werthmafftab verloren.

Die Werthsbifferenz ber Münzen zwischen ihrem Metallund Umlaufswerth heißt Schlagschatz; sie ist nur eine Vergütung ber Prägekosten für die Regierung und soll nie einen höheren als ben letzteren Betrag erreichen.

#### § 49.

### bom Geldbedarf.

Es erhellt, daß das Geld allgemeine, absolute Waare ist und nur Waare. Darin unterscheidet es sich von allen übrigen Werthsgegenständen. Zedes andere Product hat einen zweideutig schillernsben Character: es möchte gerne Waare werden, dahinter aber steelt noch der weitere Wunsch, irgend einem Bedürsniß zu dienen, d. h. zum Gut zu werden. Aber diese Umwandlung kostet der armen Waare das Leben; sie stirdt, umschlungen vom Bedürsniß; durch die Consumtion geht sie unter. Nicht so das Geld, das als solches keinem Bedürsniß vient; es liesert nur die Waare dem Bedürsniß in die Arme. Eben deshalb ist ihm auch die Productivität versagt, wie wir bereits oben sahen; das umlausende Geld trägt keinen Zins, es bringt nur den Nutzen für die Bolkswirthschaft, den etwa auch der Eredit, die Arbeitstheilung 2c. bringen.

Wenn nun auch bas Gelb kein concretes Bedürfniß befriedigt, so hat boch jedes Land einen bestimmten Borrath von eblen Metallen nöthig, einmalzu. Schmud, Zierrathen und technischen Berwenbungen mancherlei Art, und bann, um Gelb baraus zu machen. Letteres tonnte man ein Beburfnig ber Boltswirthschaft, als ein Banges gebacht, nennen, eine nothwendige Folge des Uebels, daß man es noch nicht dahin gebracht hat, Waaren auf Treu und Glauben in ben Umlauf zu bringen. Der Gelbbebarf hängt ab von ber Höhe und Menge ber Preissummen, bie ben Umlaufsacten zu Grund liegen. Die Gelbsumme eines Landes ift also nicht Ursache, sondern Wirtung: die Preise sind nicht boch ober niedrig, weil viel ober wenig Belb umläuft, sonbern es läuft viel ober wenig Belb um, weil die Preise hoch oder niedrig sind. In dieser Beziehung ist auf die Bestimmgrunde bes Werthes zurud zu verweisen. Je werthvollere und zahlreichere Waaren umlaufen, besto mehr Geld bebürfen sie zu ihrer Bermittlung. Nur in einem reichen, viel producirenden Lande fann also viel Geld umlaufen. Hiezu muß ber Werth bes Gelbstoffes selbst in Berhältniß gebracht werben; wird Silber ober Gold entwerthet, so ift natürlich eine größere Menge zur Herstellung der Werthgleichheit mit den Waaren nothig. Der Einfluß ber Preissummen wird aber burch zwei Momente aufgehalten, nämlich burch bie Geschwindigkeit bes Gelbumlaufes und burch Eine einzige Gelbsumme tann beliebig viele Babben Crebit. lungen bewältigen, wenn fie nur fo schnell umläuft, baß fie immer ju rechter Zeit an benjenigen gelangen kann, an welchen eine Zahlung zu leiften ift. Betragen z. B. bie Preissummen 1000 Millionen, aber mit jeder Gelbsumme würden innerhalb einer bestimmten Zeit zwei Zahlungen gemacht, anftatt einer einzigen, so würden 500 Millionen ausreichen. Hiezu kommt aber noch abmindernd bie Wirkung bes Crebits, einmal baburch, bag Zahlungen überhaupt aufgeschoben werben und beghalb ber Belbbebarf innerhalb einer bestimmten Zeit sich minbert, bann aber burch Einführung einer Menge von Gelbsurrogaten, Wechseln, Anweisungen, Banknoten u. f. w. Hiervon wird später noch ausführlicher bie Rebe sein. Die Umlaufsgeschwindigkeit bes Gelbes hängt ab von ber Lebhaftigkeit bes Waarenumfates, also von allen ben Ursachen, welche bie Umlaufsfähigkeit bestimmen.

ist klar, daß überall da ein Geldumlauf veranlaßt ist, wo ein Tausch stattsindet. Hieraus geht hervor, daß Geldreichthum und Reichthum nicht gleichbedeutend sind; der letztere ist in jedem Lande viel größer als der erstere, und der Unterschied ist um so bedeutender, je schneller das Geld umläuft und je mehr der Credit ausgebildet ist.

Bebes Land beschafft seinen Bebarf an eblen Metallen entweber burch eigene Production in Minen, Goldwäschereien 2c., ober burch ben Handel. Im ersten Falle hängt ber Metallwerth ab vorzüglich von ben eigenen Productionskoften, welche burch bas Gefet ber Rente bestimmt werben; im zweiten von ben Productionskoften ber Waaren, mit benen man bie Metalle vom Auslande eintauscht (§ 112).\*) Natürlich wählt man den wohlfeilsten Weg, also eigene Production in metallreichen, Hanbel in metallarmen Lanbern. Es fann sogar ein Land ben Metallhandel mahlen, wertin es seine Metalle mit geringeren Kosten zu produciren vermöchte als das Ausland; nämlich wenn ihm die Waaren, gegen welche ihm dieses Metalle abläßt, noch wohlfeiler zu steben kämen als seine eigenen Metalle. Da auf bem Metallmarkte alle Länber mit einander konkurriren, so wird ber Metallwerth in dem Lande am niedrigften stehen, welches seine Taufchwaaren mit den geringsten Kosten producirt, noch geringer, wenn der Vortheil des Marktes (§ 45.) auf seiner Seite steht. Die Behauptung, daß in allen Ländern die eblen Metalle wegen ihres allgemeinen Bebrauchswerthes und ihrer hohen Umlaufsfähigkeit einem gleichen Werthe zustreben, etwa mit Unterschied ber Transportkosten, wäre

<sup>\*)</sup> hier sind aber einige Borbehalte zu machen, benen zu Folge ber Metallwerth nicht genau nach diesem Maße sich reguliren tann. Wenn nämlich eine Berminderung der Productionstossen der Waaren eintritt, mit denen das Metall vom Auslande getaust wird, so sind bedeutende Metallzussillsse nothwendig, um ihren Werth im Lande entsprechend heradzudrücken, weil eine zu große Metallmenge in jedem Lande circusirt, als daß sofort ihr Werth durch weniger beträchtliche Zusätz beeinslußt werden könnte. Dies wird noch dadurch versärkt, daß die Konkurrenz der Producenten gegenüber den ausländischen Metallverkäusern den Werth ihrer Waaren auf den durchschnittlichen Kostenbetrag brücken wird, was eine geringere Kaussähigseit derselben gegen edle Metalle zu Folge haben muß. Iene Wirkung wird auch in dem Falle eintresen, wenn edle Metalle im Erzeugungslande wohlseiler hervorgebracht werden.

nur insofern richtig, ale alle länder biefelben Broducte mit gleichen Roften hervorbrächten. Das ift aber fehr häufig nicht ber Fall. Gleichwohl wird jedes Land biejenigen Producte auf ben Metall= markt bringen, mit benen es am leichtesten frembe Konkurrenz aushalten kann; also immerbin seine wohlfeilsten und begehrteften. Rauft ein Land seine Metalle mit Rohstoffen, so machen ihm anbere Länder mit anderen Waaren, etwa Gewerbsmaaren, bamit feine Konfurrenz; ber Werth ber Metalle wird also für baffelbe von bem Marktpreis abhängen, ber auf bem fremben Markt für Wenn biefer bie Roften, mit benen es bie seine Rohstoffe gilt. letteren producirt, nicht übersteigt, so wird ber Metallwerth gleich fein ben Productionskoften ber Rohftoffe. Dieselben Befete wirken, wenn ein Land seine Metalle aus zweiter und britter Dand bezieht. Naturlich tauft jedes Land ba feine Metalle, nicht wo biefe überhaupt ben geringsten Werth haben, sondern ben geringften Werth gegenüber seinen Waaren, b. h. wo es seine Waaren am thenersten anbringt; beibes muß nicht immer zusammen fallen. \*) Denn manche Waaren können in Folge bes Ren-

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Die Anficht , bag bie eblen Metalle einen allgemeinen Beltpreis haben und bei ber geringsten Abweidung hievon, bie in einem Lande vorgebe, sich in Bewegung babin feten, um biefelbe wieber auszugleichen, ift übertrieben. Einen allgemeinen Weltpreis ber Metalle tann es gar nicht geben, weber in Bezug auf bie Nachfrage, noch auf bie Hervorbringungstoften, noch auf ben Taufchanbel. Bare bem fo, bann mußien bie eblen Metalle fo lange unausgefett berummanbern, bis bie Gelbpreise gleicher Baaren in allen ganbern biefelben maren. Dies ift eine Schluffolgerung, aus ber bie Unmöglichkeit ber Borausfetjung ficher hervorgeht. In England ift ber Metallwerth geringer als an ben meiften Orten bes Continents und boch bentt Riemand baran, baf aus England bie eblen Metalle fo lange auf ben Continent fliegen werben, bis ihr Werth beiberseits al pari flünde. Drei Boraussetzungen gibt es für ben Abflug von Waaren ins Ausland, bie niemals fehlen burfen. lichfeit im Inlande, Boblfeilheit, und Nachfrage im Auslande. Entbehrlich find nur biejenigen Baaren im Inlande, bie bort Niemand taufen will ober tann, bas Gegentheil bavon muß im Auslande ftattfinden. Dag biefe Domente bei bem eblen Metalle in ben verschiebenen Staaten (abgeseben von ihren Erzeugungsländern) nur in geringem Maße zutreffen, bedarf teines Beweises. Es erforbert teine große Metallausfuhr aus England, um bie englische Bank und Geschäftswelt in Alarm zu versetzen. Hiebei ift natürlich von ben Ebelmetallen nicht bie Rebe, bie lebiglich als Sanbelsmaaren ben englis ichen Martt paffiren, um von ba nach verschiebenen Theilen ber Erbe trans.

tengesetzes in einem Lande hoch stehen, das hohen Metallwerth hat. In England steht der Metallwerth niedrig, aber man wird von dort keine Metalle mit Gewerdswaaren kaufen, sondern nur etwa mit Getreide zc. Und ebenso strömen die edlen Metalle dahin, wo sie am meisten ausrichten, d. h. wo sie die wohlfeilsten Waaren kausen im Verhältniß zu denen, mit welchen sie selbst einsgetauscht oder hervorgebracht wurden.

Sind wohlseile Metalle ein Bortheil für die Bolkswirthsschaft? Natürlich für diejenigen, die sie zu Schmuck u. d. d. verswenden wollen, denn durch alle wohlseilen Güter wird die Bedürfsnißbefriedigung vermehrt. In Bezug auf das Geld aber möchte man die Frage verneinen; denn der hohe Metallwerth vermindert ja das Geldbedürfniß, weil dabei jede Metallwerth vermindert ja das Geldbedürfniß, weil dabei jede Metallwenge verhältnißmäßig mehr ausrichtet.\*) Das Geld selbst dient keinem Bedürfniß. Zudem bringt das Sinken des Metallwerthes alle

portirt zu werben. Abgesehen hiebon gilt ber Sat, baß immer nur Waaren gegen Waaren (außer Gelb) ausgetauscht werben, wosür bas Gelb nur ben Bermittser abgibt, auch zwischen mehreren Ländern, und es ift daher nicht ber Metallwerth, sonbern ber gegenseitige Werth ber Waaren, ber ihren internationalen Umsauf und im Anschluß daran zur etwaigen Ausgleichung auch ben ber Metalle verursacht.

<sup>\*)</sup> Besonbers seit Sume (Essays part II. ess. 3.) ift es fiblich geworben. bem Gelbreichthum und ber Boblfeilheit bes Gelbes jeben gunftigen Ginfluß auf bie Boltswirthicaft eines Lanbes abzufprechen. Boblfeiles Gelb, fagt man, erhöht balb bie Preife und bann hat bie Nation blos ben Bortheil (vielmehr Nachtheil), bag fie mit boberen Biffern rechnen und größere Belbfummen gablen, verhaden, verschiden muß. Sume fagt, wenn Grofbritannien plotlich über Nacht 4/5 feines Gelbvorraths berlore, wurden alle Breife fo febr finten, bag alle Nationen englische Baaren taufen und bas entschwundene Gelb balb wieber gurudbringen murben. Dies ift eine fo mechanische Auffassung ber Gelbeireulation, bag man taum glauben follte, fie habe fich im Ernfte aufftellen laffen, und boch bat man fie feit jener Zeit als eine ber wichtigften Errungenschaften ber Wiffenschaft betrachtet. Selbft Rau (I § 272.) ertennt vermehrten Gelbzuflüffen nur eine anfangliche gunflige Birtung auf ben Gewerbfleiß zu, wobei er aber bie großen Bortheile, bie mit einer Steigerung ber Brobuction und bes Umlaufs in Folge ber Bermehrung und Berstärkung ber Productivkraft bes Landes verbunden find, gänzlich unbeachtet läßt. Die bereitwillige Aufnahme jener Theorie läßt fich nur baburch erklären, baf fie als eine vermeintlich icharfe Waffe gegen bas Mercantilipftem angeseben wurbe, bem man lange Beit allen und jeben Werth abzusprechen befliffen war.

viejenigen in Nachtheil, welche fire Gelbbezüge einnehmen; also besonbers Beamte und Penfionirte; benn ber Staat ift gegen Niemanden gäher als gegen biefe. Allein man muß bagegen bebenken, daß wohlfeile Production irgend einer Waare gleichbebeutend ist mit einer Ersparung an Arbeit und Capital, also einer Bermehrung ber Broductivfraft bes Landes gleichkommt; es können also mit diesem Ueberschuß mehr andere Waaren producirt werben, die Bedürfnigbefriedigung steigt, mahrend sie burch theure Metalle finkt. Dieser Bortheil ift aber höher anzuschlagen ats bie Berminberung bes Gelbbedürfnisses, schon beswegen, weil biese burch schnelleren Gelbumlauf und Ausbildung bes Credits viel wirksamer hervorgebracht wird. Die Bermehrung ber Probuction bewirkt an sich schon einen schnelleren Umlauf; und ba bie gesteigerte Broduction auch die Quantität ber Umlaufsgegenftanbe vermehrt, also bas Gelbbebürfniß erhöht, so ist klar, baß biefer Aufschwung ber Bolkswirthschaft um so rascher und stärker vor sich geben muß, je wohlfeiler bas wesentliche Erganzungsmittel hiezu, bas Beld, beschafft werben tann. Wohlfeiles Gelb wirkt also in boppelter hinsicht äußerst vortheilhaft, in Bezug auf bie Production und auf ben Umlauf; auch die Einkommensumsätze werben erleichtert, bie Bertheilung bes Ginkommens also gründlicher und wirthschaftlicher bewerkstelligt, als da, wo ber hohe Breis bes umlaufenden Mediums vielfach zu Naturalumfäten (in Lohn, Rente) brangt. Ferner find bie Berlufte burch Abnutung, Berlieren 2c., die Kosten ber Berginsung um so geringer, je weniger Werth in ben einzelnen Metallftuden ftedt. Wohlfeile edle Metalle, wo fich eine blühenbe Inbuftrie ihrer bemäch = tigt, bringen also unberechenbare Vortheile über ein Lant. Außerbem schafft bie Wohlfeilheit ber eblen Metalle einen beträchtlichen Reservefond nicht nur in Schmudsachen, Beräthen 2c. 2c., sonbern auch in Bezug auf ben Gelbtauf von Waaren aus folchen ganbern. wo ber Geldwerth noch höher steht.\*)

<sup>\*)</sup> Auch in finanzieller hinficht, insbesonbere gur Aufnahme von Staats-schulden und zur Bestreitung von Ariegsbesten, verdient die Wohlfeilheit des Gelbes unbedingt den Borzug, wie schon Bufc bemerkte. (Gelbumlauf, V. § 14.)

Hieraus ergibt fich nun, bag bobe Gelbpreise bie Begleiter febr verschiedener wirthschaftlicher Zustände sein können. fönnen herrühren von hohem Gebrauchswerth, ober von hohen Productionstoften in Folge ber Wirfungen bes Rentengesetes; ober auch von gesunkenem Metallwerth. Der erfte Fall zeigt an sich schon einen hoben wirthschaftlichen Fortschritt an und beweift, bağ ber Luxus hoch geftiegen sein muß; ebenso ber britte, ber bas Rennzeichen einer vermehrten Wirkfamkeit ber Productivfrafte ift. Der zweite Kall ist ein nachtheiliger Zustand, weil er bie Bebürfnigbefriedigung schmälert; nach ben obigen Betrachtungen über bie Preisströmungen kann er jedoch nur bei einzelnen Waarengattungen vorkommen. Ift ber Werth bes Metalls wirklich gefunken, so muffen bie Breife aller Waaren im Berhaltniß geftiegen sein, und bies, besonders die dauernde Preissteigerung der Rohftoffe, Lebensmittel und ber Arbeit, ift ein äußeres Mertmal bieses Falles. Aber es kann nicht burchgehends mit practischem Erfolg benutt werben, weil die meiften Waarenpreise in Folge der Schwankungen bes Gebrauchswerthes und ber Roften ftets ber Richtung und dem Umfang nach in verschiedener Art wechseln.

# § 50.

### Geschichte der Edelmetalle.

Aus dem Alterthum kann man in Bezug auf die Preise und den damit zusammenhängenden Werth der Sdelmetalle wenig berichten; die Nachrichten sind zu dürftig und unzuverlässig. Gleichwohl weiß man, daß das Alterthum sehr reich war an eblen Metallen, die großentheils aus Asien kamen, weniger aus Europa; doch gab es in Macedonien viel Gold und besonders in Spanien viel Silber. Im Ganzen kann man annehmen, daß das Alterthum mit seinen Metallreichthümern nicht fertig zu werden vermochte. Die Berhältnisse waren einsach, die Preise der gewöhnslichen Lebensbedürfnisse können unmöglich hoch gewesen sein, der Handelsverkehr war großentheils Tauschhandel. Daher kommt es, daß im Alterthum das Schatschstem sehr zu Hause war. Bestannt sind die großen Schätze der persischen, indischen, egyptischen

Bönige: auch in Tempeln wurde viel Golb und Silber niebergelegt, und manche berfelben wurden baburch zu förmlichen Metallbanken. "Der Tempel zu Delphi erhielt jährlich, unter bem Schute Apollo's, beträchtliche Summen zu Depositum von Brivatpersonen und Stadtgemeinden. Die Briefter, beren Bortheil es mar, baß bas Gold sich an ihren Altaren aufhäufte, ermunterten biese Hinterlegungen und so wurde ber Tempel zu Delphi eine in ganz Griechenland anerkannte Depositenbant." (Blanqui.) Wurden bann biese großen Metallmassen in Folge außerorbentlicher Ereignisse auf einmal in ben Bertehr gebracht, so tonnte ein Sinten ibres Werthes, folglich eine Erböhung ber Breise nicht ausbleiben. Solder Preisumwälzungen werben manche berichtet; z. B. aus bem Jahrhundert nach dem peloponnesischen Kriege, in Folge der Entleerung bes perifleischen Schates, ber Subsibiensenbungen bes Perferkönigs und ber Plünderung vieler Tempel. Auch in Rom hatte ber enorme Geldzufluß unter Augustus aus ber reichen egyptischen Kriegsbeute eine Berbopplung bes Preises ber Grundstücke und ein vorübergebendes Sinken bes Binsfuges (§ 94.) zur Folge.

Während man in ber römischen Raiserzeit ein allmähliches Sinken des Metallwerthes wahrnimmt, wobei jedoch eine entsprechende Preissteigerung auch von Seiten ber Waaren selbst, wegen erhöhter Rosten zc. nicht zu vergessen bleibt, steigt im Mittel= alter ihr Werth burchaus und beträchtlich. Bieles von bem, was den Berkeerungen der Bölkerwanderung entronnen war, wurde vergraben, Bewerbfleiß und Handel lagen ganzlich barnieber; zubem wanderten viele Metalle in den Orient, nach Indien, China, um den Lurus der Großenzu befriedigen, und die Minenproduction war febr unergiebig. Nach Jacob batten beim Sturz bes römischen Reiches nur noch ca. 168 Mill. Pfb. Sterl. circulirt und betrug bie mittlere Ausbeute aus ben europäischen Minen im Zeitraum von 800-1500 nur ca. 2 Mill. Fr., sie war aber bebeutend ftarter zu Ende als zu Anfang biefes Zeitraums, also muß in ben ersten Jahrhunderten ber jährliche Zufluß viel unbebeutenber gewesen fein.

Hieraus erklären sich die auffallend niedrigen Geldpreise des Mittelalters; allmählich aber machte sich ein bebeutender Gelds

mangel fühlbar in allen Staaten Europas, mit Ausnahme ber italienischen Städterepubliken, welche durch ihren ausgebreiteten Handel sich am leichtesten aus dem Orient versorgen konnten. Alle Schriften jener Zeit sind voll von überlauten Alagen über den Luxus der Großen, vornehmlich des Elerus, der vollends alles Gold und Silber aus dem Lande treibe.

Da kam benn die Entbeckung Amerikas (1492) sehr gelegen. Man darf annehmen, daß anfangs die aufgesundenen Silberschätze keine große Beränderung in den Preisen hervordrachten, weil man der Zustüsse bedurfte, diese übrigens auch nicht so sehr bedeutend waren, als man nach den fabelhaften Schilderungen hätte glauben sollen. Europa war eben damals an den Andlick größerer Silbersmassen nicht mehr gewöhnt.

Nach Kolb wurden um 1500 jährlich gewonnen 1 Million Thaler an Gold und Silber, um 1550 jährlich 4 Millionen, um 1600 jährlich 15 Mill., um 1650 jährlich 23½, um 1700 jährlich 30½, um 1750 jährlich 49, um 1800 jährlich 76, um 1850 jährlich 177½ Mill.

Die Gesammtproduction wird von ihm in diesen viertehalb Jahrhunderten so angenommen:

Gold 3821 Millionen preuß. Thaler, Silber 7925

zusammen 11,746 Millionen, wovon der allergrößte Theil aus Amerika kam.

Dazu Borrath aus bem Mittelalter an Golb 80, an Silber 200, zusammen 280 Millionen; im Ganzen mit obiger Ausbeute 12,026 Millionen. Das Verhältniß bes Golbes zum Silber betrug hierbei bem Werthe nach 33:67 und bem Gewichte nach 3:97 %.

Es ist von Interesse, die Veränderungen der Metallpreise seit der Entdeckung Amerikas dis auf die neueste Zeit zu versolgen. Zu Ansang scheinen, wie bemerkt, die neu erlangten Schätze noch keinen Einsluß auf den Werth gehabt zu haben; sie waren im Verhältniß zum Bedarf zu undebeutend und es wurden auch die Minen in Mexiko und Peru noch mit zu großen Kosten, namentlich des Holzes wegen, gedaut. Erst nach Aufsindung der reichen Minen zu Potosi (1545) und in Folge der wichtigen Ersindung des Spa-

niers Medina (1557), das Silber anftatt mittelst des disher angewendeten Schmelzprozesses auf nassem Wege, durch Amalgamisung, auszuscheiden, begann ein rapides Steigen aller Preise. In Paris kostete der Hectoliter Weizen, statt wie früher 14—16 Gramm Silber, das 2—3sache; die französischen Weizenpreise stiegen pro Setier von 4,08 heutige Fr. in 1450—1500 auf 11,26 Fr. in 1521—1540, auf 32,51 Fr. in 1581—1600 (Garnier); die niedersächsischen Roggenpreise betrugen 1525—1550 das doppelte wie 1475—1500 (Roscher.) In England stiegen die Pachtschillinge in jener Zeit um nahezu das dreisache, von 5 auf mehr als 14 Pfund Sterl.

Wenn auch dieses enorme Steigen der Preise nicht allein aus dem Sinken des Metallwerthes, sondern auch aus häufigen schlechten Ernten und namentlich aus den eingerissenen Münzverschlechterungen von Seiten der Regenten zu erklären ist, so bleibt doch der hohe Einfluß des vermehrten Metallzuflusses unverkennsdar. Die Berichte aus jener Zeit sind voll von Klagen über die allgemeine Theurung aller Dinge, über welche man sich wegen Undekanntschaft mit den volkswirthschaftlichen Gesetzen noch keine Rechenschaft zu geben wußte. Es muß eine Verwirrung aller Geldverhältnisse eingetreten sein.

Ungefähr 70 Jahre lang dauerte dieses Uebermaß der Metallzusuhren nach Europa; im zweiten Biertel des 17. Jahrhunderts, von 1620 an, hörten die überraschenden Wirfungen allmählich auf. Gewerbe und Handel hatten sich ungemein gehoben, der Luxus auch an Metallwaaren bedeutend zugenommen, die Naturalwirthschaft entwickelte sich immer mehr zur Geldwirthschaft. Alles das absorbirte die jährliche Metallausbeute und trug zur Beseitigung des Misverhältnisses bei. Ueberdies wurde von jener Zeit an nicht nur der Geldbedarf ausgedehnter, sondern auch die Ausbeute selbst verhältnismäßig geringer. Bon 1620—1700 blied also der Geldwerth im Durchschnitt stationär.

Bom Anfang bis zur Mitte bes 18. Jahrh. macht fich sogar ein Steigen bes Metallpreises bemerkbar, zu erklären burch bie relative Abnahme der Silberzusuhren und das stete Wachsen des Bedarfes; hier beginnen nun auch schon die Metallsendungen nach Usien, namentlich nach China und Indien, wichtig zu werden, Rockler, Boltswirthschaftslehre.

Digitized by Google

mit welchen Ländern fich ein ausgebreiteter Handel emwickelte und beren Producte fast nur mit Metall bezahlt werden konnten.

Nach ber Mitte bes 18. Jahrhunberts erneutes Sinten bes Metallpreises, bemerkbar am Steigen ber Getreibepreise. Es tostete z. B. in England ber Hectoliter Weizen nach Macculloch

```
1745—1755: 14,86 Fr. = 66,87 Grammen feinen Silbers
1755—1765: 17,58 ,, = 79,11 ,, " ,"
1765—1775: 22,94 ,, = 103,23 ,, " ," ,"
1775—1785: 21,30 ,, = 95,85 ,, " ," ,"
1785—1795: 24,28 ,, = 109,26 ,, " ," ,"
1795—1805: 36,27 ,, = 163,22 ,, " ," ,"
```

Dieses Steigen, bem die übrigen Länder entsprachen, wurde hervorgerusen durch die bedeutend vermehrten Metallzusuhren aus Amerika.

Während nach Humbolbt (nouv. Espagne) im letzten Zehent bes 17. Jahrh. die jährliche Ausbeute nur 4,387134 Piaster betragen hatte, zwischen 1730 und 1739 nur 9,052973 Piaster, stieg sie

```
1750—59 auf 12,574960 Piafter
1770—79 " 16,518173 "
1780—89 " 19,350455 "
1790—99 " 23,108021 "
```

Die Metalleinfuhr nach Europa hatte nach Humbolbt betragen zwischen 1500—1545 jährlich 3 Mill., 1545—1600 11 Mill., 1600—1700 16 Mill., in ber ersten Hälfte bes 18. Jahrh. 22½ Mill.; bagegen in ber zweiten Hälfte schon 35,300000 Millionen Piaster. Zu vieser hohen Steigerung trugen vornehmlich bei die reichen Silbergruben von Guanaxuato, besonders Balenciana.

Aber auch die Goldausbeute aus Brasilien war in diesem Zeitraum schon sehr beträchtlich; man schätzt sie von 1752—1773 auf 12000 Kilogramme, d. i. 41 Millionen Fr. Werth. Weniger beträchtlich, aber immerhin nennenswerth, war auch die Goldge-winnung in Neugranada und Chili.

Im erften Biertel bes 19. Jahrhunderts beginnen die Metallpreise wieder zu fteigen. Die blutigen Bürgerkriege in den spanischen Kolonien Amerikas, welche sich vom Mutterland losrissen und unabhängig machten, hinderte sowohl die ununterbrochene Ausbeutung der Minen als auch die Zusuhren nach Europa. Dazu kamen die vielen Kriege in Europa, welche ein enormes Geldbedürfniß, namentlich in England (Subsidien) und Frankreich hervorriesen; auch wurde viel Gold und Silber vergraden. Mit dem Eintritt des allgemeinen Friedens hörten diese Ursachen auf zu wirken, aber sie wurden durch eine andere ersetzt, nämlich durch die Rothwendigkeit, das während der Kriege in ungeheuren Massen emittirte Papiergeld gegen Metall einzulösen, namentlich in Frankreich.

Seit bem zweiten Biertel bes gegenwärtigen Jahrhunberts erschöpften sich diese Einflüsse; Handel und Wandel wurden belebter, die Gewerbe, die Landwirthschaft hoben sich in ungekannter Weise, und man begann nun allmählich auch auf dem Continent das Ereditsussteln zu paralusien. Seit dieser Beit ist der Silberwerth so ziemlich gleich geblieben; die allenfalls höheren Preise sind durch den gestiegenen Luxus, die Vermehrung der Bedüsterung und der Nachfrage, und etwa mancher Productionskosten zu erklären. In England sind die Getreibepreise nach Aussehung der Zollsschraften sogar gesunken.

Dagegen sind in Bezug auf bas Gold in ber neuesten Zeit Ereignisse eingetreten, beren Wirkungen sich noch nicht mit Sichersheit überblicken lassen, jebenfalls auch noch nicht vollständig zu Tage getreten sind.

Schon die Goldgewinnung aus dem Urals und Altaigebirge in Rußland war sehr beträchtlich; sie betrug 1840 9046, 1843 schon 20,339, 1847 28,521, 1856 noch 25,000 Kilogramme.

Weit wichtiger aber ist die Entbeckung der Goldgruben in Californien 1848, dann in Australien 1851. Die declarirte Goldaussuhr von dort betrug nach zuverlässigen Angaben (Soetbeer):

Jahre	aus Californien		aus Bictoria		aus Californien und Bictoria zusammen	
	Gewicht Pfund	Werth Thaler	Gewicht Pfund	Werth Thaler	Gewicht Pfund	Werth Thaler
1848:50	213,400	98,164,000	_	_	213,400	98,164,00
1851	103,800	47,748,000	8,500	3,910,000	112,300	51,658,000
1852	137,800	63,388,000	159,000	78,140,000	296,800	136,528,00
1853	165,200	75,992,000	184,000	84,640,060	349,200	160,632,000
1854	154,800	71,208,000	140,000	64,400,000	294,800	135,608,000
1855	154,300	61,778,000	163,000	74,980,000	297,300	136,758,00
1856	152,600	70,196,000	175,000	80,500,000	327,600	150,696,00
1857	147,100	67,666,000	161,000	74,060,000	308,100	141,726,00
1858	143,100	66,826,000	148,000	68,080,000	291,100	133,906,00
1859	143,400	66,964,000	133,000	61,180,000	276,400	127,144,00
1860	127,400	58,604,000	118,000	54,280,000	245,400	112,884,00
1848:60	1,622,900	746,534,000	1,389,500	639,170,000	3,012,400	1,385,104,00

Rechnet man hiezu einen verhältnißmäßigen Zuschlag für die nicht declarirten Goldexporte aus Californien und Australien, sowie die Ergebnisse der sonstigen Goldgewinnung in den übrigen Ländern, so wird man die gesammte Zunahme der Goldgewinnung in den zwölf Jahren von 1849 bis 1860 auf einen Totalbetrag von ungefähr fünf Millionen Pfund Gold, oder einen Werth von 2300 Millionen Thaler veranschlagen dürsen. Das durchschnittliche Verhältniß der jährlichen Golds und Silbergewinnung in den letzten zwölf Jahren war, verglichen mit demjenigen in früheren Perioden:

Jahre	Golb	Silber	Golb	Silber
	Pfund	Pfund	Thaler	Thaler
um 1800	48,000	1,700,000	22,000,000	51,000,000
um 1846	90,000	1,500,000	41,000,000	45,000,000
1849—60	400,000	2,100,000	184,000,000	63,000,000

Es liegt nahe, bei biefer beispiellosen Vermehrung bes Golbes eine ähnliche Preisrevolution zu befürchten, wie sie nach der Entdeckung Amerikas in Folge der Silberzusuhren stattsand. Die Ansichten über diesen Gegenstand sind gegenwärtig noch getheilt. Iedenfalls kann man dis jetzt eine nennenswerthe Goldentwerthung noch nicht behaupten, wenn auch eine noch länger in dem disherigen Verhältniß fortdauernde Ausbeute eine solche Besorgniß vielleicht mehr begründen würde. Allein die Verhältnisse sind heutzutage ganz andere als zur Zeit der Entdeckung Amerikas. Damals war der Wetallvorrath Europas klein, so daß beträchtliche Zusklisse die bestehenden Preisverhältnisse in viel höherem Grade ergreisen mußten; je größer die bereits vorhandene Wetallmenge ist, desto

größere Zufuhren sind nothwendig, um ein bemerkbares Migverhältniß zwischen Angebot und Bedarf zu veranlassen. Auch sind umsere Gewerbs- und Handelsverhältnisse völlig verschieden.

Während der Handel damals noch sehr unentwickelt, fast nur auf den Orient beschränkt war, wird jett ein enormer Handel awischen allen Theilen ber Welt getrieben, alle Länder haben regen Gewerbfleiß, produciren und consumiren viel mehr, und besonders ift auch in ber Landwirthschaft ber Gebrauch bes Gelbes viel ausgebehnter an die Stelle bes blogen Naturaltausches getreten. Im Mittelalter war dagegen ber größte Theil bes Berkehres Taufchverkehr, in Folge ber grundberrlichen und Lebensverhältniffe. Auch muß man bebenken, daß Amerika, Australien, Afrika jett felbst ein bedeutendes Gelbbedürfniß entwideln, wovon allein schon große Metallmaffen verschlungen werden. Einen Anhaltspunkt findet man barin, daß zur Zeit der Entdeckung Amerikas in ben großen italienischen Handelsstädten sich die Silberentwerthung im Bergleich zu ben übrigen Staaten Europas viel weniger geltenb machte, weil, in ähnlicher Weise wie bei uns jett, ihr Gelbvorrath und Gelbbebarf größer war. Daß bie Bevölkerung in geringerem Berhältniß zunahm, als die Goldzufluffe, ift von feiner Bedeutung; benn die Höhe ber Waarenpreise und die Summe ber Tauschgeschäfte find bas Entscheibenbe. In England ift von 1851 bis 1860 die Bevölkerung um ca. 10 % gewachsen, bagegen bas Gold zu einem Mehrbetrag von 40 % in den kleinen Verkehr gebrungen, ohne daß sich irgendwie eine Berminderung seines Werthes herausgestellt hatte. Es zeigt biefes eine fehr bedeutende Berbesserung in ber wirthschaftlichen Lage ber großen Mehrzahl bes Bolfes an, namentlich auch ein Steigen bes Arbeitslohnes. Endlich ist auch ber Berbrauch ber eblen Metalle für ben Luxus und zu technischen Zwecken einer enormen Steigerung fähig und bem fortwährend zunehmenden Reichthum nicht unzugänglich.\*)

<sup>\*)</sup> Newmarch (in Toote's Gesch. ber Preise VII.) gesangt nach langen Untersuchungen und statistischen Erhärtungen zu solgenden Hauptergebnissen: 1. Es wird jett viermal so viel Gold jährlich producirt als bis 1848. 2. Der Gesammtvorrath von Gold hatte sich bis Ende 1856 um 1/4,

Bas schließlich das Werthverhältniß zwischen Gold und Silber betrifft, so wird dasselbe durch die allgemeinen Gründe bestimmt, also vornehmlich durch den Gebrauchswerth und die mittsleren Productionskosten. Aus beiden Ursachen besitzt bekanntlich das Gold einen viel höheren Werth als das Silber, allein es kommen hiebei manichsache Beränderungen des Grades vor. Im Alterthum stand das Verhältniß durchschnittlich wie 1:10—12; ebenso im Mittelalter. Das heißt also, 1 Pfund Gold war soviel werth wie 10—12 Pfund Silber. Zu Anfang des 17. Jahrhunderts stieg das Verhältniß in Folge der amerikanischen Silberausbeute auf durchschnittlich 1:13, und die Ende jenes Jahrhunderts auf 1:15,4. Die gesetzlichen Werthbestimmungen sind gegenwärtig 1:15,5 (Frankreich) und 1:15,98 (Nordamerika). Das thatsächliche Werthverhältniß scheint sich aber in Wirklichkeit in neuester Zeit zu Gunsten des Silbers zu neigen.

Nach Soetbeer betrug das Werthverhältniß des Goldes zum Silber, nach den Londoner Silberpreisen berechnet, durch-schnittlich

1831—1850 : 15,78 1851—1860 : 15,35

b. h. das Gold ist gegen Silber um  $2.7\,$ °/ $_{0}$  weniger werth geworben. Eine Beränderung, die freilich auch durch den gesteigerten Silberbedars, besonders zu Sendungen nach Asien und durch die Annahme der Silberwährung in Holland (1830) erklärt werden kann, so daß nicht eine Berminderung des Goldwerthes, sondern eine Erhöhung des Silberwerthes vorläge; nach Soetbeer ist auch der Silberpreis in London von 1851—1860 gegenüber dem Zeitraum 1841—1850 um  $3^{1}/_{4}$ °/ $_{0}$  gestiegen.

<sup>3.</sup> die Golbeireulation um 1/8 vermehrt. 4. Arbeitspreise (Löhne) haben um 15-20 % jugenommen, besonders der Preis der gemeinen Handarbeit. 5. Berdoppelung des Exports und des ganzen Geschäftslebens seit den Goldentbedungen und in Folge berselben. 6. Wahrscheinlich seien die Preise im Allgemeinen nicht auf die Dauer afficirt worden.

# V. Dom Gredit.

# 1. Bom Credit im Allgemeinen.

§ 51.

## Wefen und Voraussehungen des Credits.

Bei ber bisherigen Betrachtung bes Güterumlaufes haben wir immer stillschweigend vorausgesett, daß bie Tauschgeschäfte, mittelst beren ber Waarenumsat bewerkstelligt wird, auch wirklich beiberseits vollzogen werben, daß also jede Tauschpartei das ihr nach ben Befeten bes Preises zukommenbe Werthäquivalent, fei es in einer bestimmten Menge von besonderen Producten, sei es in einer Summe Gelbes, unmittelbar nach bem Abschluß bes Tauschgeschäftes übertragen erhalte. Allein nicht immer, ja man kann sagen nur in ben wenigften Fällen, ift bieses in ber That so; viel häufiger bleibt eine Partei mit ihrer Leiftung ober Gegenleiftung im Rückstande, so daß Alles, was die andere Partei zu= nächft aus bem Geschäfte erhält, nur in einem rechtlichen Anspruch auf künftige Nachleiftung bes versprochenen Gegenstandes besteht, wozu bann noch ein weiterer Anspruch auf Vergütung bes Intereffes kommen kann, bas burch ben gewährten Zahlungsaufschub bem nachsichtigen Gläubiger entgeht. Diese lettere Bergütung braucht aber nicht immer geftundet zu werben, vielmehr kann fie ber seinerseits erfüllende Contrahent sofort an seiner Leistung in Abzug bringen, in welchem Falle eine — gesetzlich nicht felten zu Gunften turzsichtiger Schuldner untersagte — Borausnahme bes Interesses vorliegt.

Dieser freiwillig gestattete Aufschub einer Schuldtilgung ist ber Crebit.\*) Er gibt, wie man sieht, "die Befugniß, über

<sup>\*)</sup> herr Dankwarbt (Rationalblonomisch-civiliftische Stubien S. 35.) versteht unter Crebit bas Bertrauen, b. h. bas Gefühl ber Sicherhoit, baß ein Berth, ben man aufzuspfern im Begriffe fieht, nicht verloren gehen, sonbern entweber in berfelben ober in einer anberen Form zurücklehren warbe.

frembe Gitter gegen das bloße Versprechen des Gegenwerthes zu verfügen" (Roscher), und beruht auf dem stillschweigens den Vertrauen, daß dieses Versprechen zu rechter Zeit auch ersfüllt werde.

Erebitgeschäfte können in der manichsaltigsten Weise vollzogen werden. So in einfachen Darleihen mit oder ohne Berzinsung (weshalb die Definition Schäffle's als Nutungstauf zu enge ist), in dem Bermiethen von Gebäuden, Berpachten von Grundstücken, Ausleihen von Büchern, Musikalien und anderen Gegenständen zu beliedigem Gebrauche, in dem Ankauf von Forderungen mit späterer Berfallzeit, in Borauszahlungen oder Stundungen von Kauspreisen, kurz in allen werthvollen Leistungen, sei es von Sachen oder Arbeiten, gegen spätere Bezahlung. Ueberall, wo Bemandem ein Werth anvertraut wird, — daher der Name von credere, glauben, vertrauen, — für welchen nicht sosoriger Erssatz erfolgt, ist ein Ereditgeschäft vorhanden.

Die Voraussetzungen bes Crebits sind im Allgemeinen solgende zwei Umstände: 1. die Fähigkeit und 2. der Wille des Schuldners, seine schuldige Gegenleistung zu rechter Zeit zu erstüllen. Wo diese Voraussetzungen nicht bereits vorhanden sind, kann, ordentlicher Weise, ein Credit nicht gewährt werden; das Geschäft würde entweder in eine Schenkung oder in ein Hazardsstell übergehen, es wäre kein Tausch mehr.

Die Zahlungsfähigkeit bes Schuldners braucht natürlich nicht im Zeitpunkt des Geschäftsabschlusses vorhanden zu sein, es genügt, wenn der Schuldner seine Verpflichtung zur Zeit der Fälligkeit erfüllen kann, wozu er ja gerade durch die Creditgewährung nicht selten erst in den Stand gesetzt wird, indem er mit Hülfe des erhaltenen Werthes productive Kräfte — Arbeitskraft, Kapitalien — entwickelt oder erwirdt, die ihm außerdem versagt gewesen wären. Der Zahlungswille dagegen würde zwar auch zur Verfallzeit genügen, allein solche moralische Eigenschaften lassen sich nicht nach Belieben ablegen oder aneignen; daher kann

Demnach ift also bas Bertrauen eines Rochs, ber Mehl, Gier, Holz 2c. 2c. opfert mit ber Sicherheit, baß biese Werthe in ber Form eines Kuchens wieder zurücklehren werben, — Erebit.

zwar wohl eine völlig vermögenslose, keineswegs aber eine als unreblich erkannte Person Crebit finden.

Die Fähigkeit, eine Schuld zu bezahlen, findet offenbar eine geringe Stüte an bem Befit werthvoller Gegenstände auf Seiten bes Schuldners; benn biefer Befit fann in ber fürzeften Zeit verschleubert ober verschlechtert werben. Der auf jener Boraus= setung wesentlich beruhende Pfanderedit ist baher eine bedeutende Beschränfung für bas Creditnehmen. Weit wichtiger ist die Fähigkeit bes Schuldners, ben Credit zu verwerthen, b. h. bie Objecte besselben ununterbrochen mit Gewinn zu reproduciren. Diese Fähigkeit hängt aber von bem Besit und von ber productiven Berwendung von Güterquellen ab; baber man einem arbeitsamen, ftrebsamen Producenten viel lieber Credit gewährt, als einem Reichen, ber bas Erhaltene nutlos verschwendet. Nur unehrenbafte, liftige Leute pflegen aus ber letteren Art bes Creditgebens eine unsaubere Quelle ber Bereicherung zum Ruin leichtsinniger Schuldner zu machen.

Die Crebitfähigkeit ist daher, außer der rechtlichen Gesinnung des Schuldners, bedingt 1. durch persönliche Arbeitskraft, 2. durch Kapitalbesitz, 3. durch sonstige Erwerbshoffnungen desselben; z. B. Erbrechte, Besitz vortheilhafter Lottoprämien, auch durch den Credit, den Jemand bei Anderen besitzt, durch Aussicht auf reiche Heirath u. dgl.

Hiernach ist ber Credit nichts Billsürliches ober Zufälliges, sondern die nothwendige Frucht der Wirthschaftlichkeit und des blühenden Zustandes der Unternehmungen; jede Unternehmung, jede Wirthschaft erzeugt sich unter den nothwendigen Voraussseungen ihren verhältnißmäßigen Credit und ebenso jede Bolkswirthschaft als ein Ganzes. Denn wie weder Arbeitskraft noch Capital isolirt zu bedeutender productiver Wirksamkeit sich erheben können, so hängt auch der Geschäfts-Credit einer Person von dem gedeihlichen Zusammenwirken der productiven Kräfte in der Unternehmung ab; und da jede Unternehmung ein organisches Glied des Ganzen, mithin in seiner Lebenssähigkeit von der aller anderen Glieder des Wirthschaftskreises bedingt ist, so beruht der Credit vorzugsweise auf der die Blüthe jeder Einzelunternehmung bedingenden Blüthe des Ganzen. Die Creditsähigkeit ist daher

nicht blos Wirkung, sondern auch Ursache; ein Eredit stützt den Anderen. Die solidesten, sesten Häuser sind die breite Grundlage dieses leider manchmal zu schwindelhafter Höhe aufgesührten Baues. Die wirthschaftliche Bedeutung des Eredits liegt daher in einem gewissen Berhältniß enger Berbundenheit und Zusammengehörigkeit der Unternehmungen, welche die Umlausssähigkeit ihrer Producte mit allen dazu gehörigen günstigen Wirtungen in hohem Grade erhöht. Eredit, kann man daher serner sagen, ist Beschleunigung und Sicherung des Umlauss. Ein bezeichnendes Product dieses allgemeinen Landescredits ist z. B. die Banknote (§ 68).

Wenn sich ber Crebitgeber lediglich auf ben guten Willen feines Schuldners verläßt, so besteht für ihn die Gefahr, daß fein Bertrauen nicht felten getäuscht wird, entweder weil dieser absicht= lich sich seiner Berbindlichkeit zu entziehen sucht ober boch bie Sohe berfelben bestreitet, ober auch weil er bis zur Berfallzeit bie Mittel zur Abtragung der Schuld verloren hat. Der Gläubiger begnügt sich baber nicht immer mit bem blogen Bersprechen ber fünftigen Zahlung — Personalcredit, — sondern verlangt häufig noch eine besondere Sicherheit für fein Buthaben (Realcredit, satisdatio); entweder so, daß eine andere zahlungsfähige Person für ben Fall ermangelnber Zahlung gutsteht (Bürgschaft), ober so, daß ein bestimmter Bermögenswerth sofort bem Gläubiger als Befriedigungsobject rechtlich gesichert wird, was man gewöhnlich unter Realcredit versteht, theils durch Besitzübertragung (Faust= pfand), theils burch Conftituirung eines binglichen Rechtes an unbeweglichen Sachen (Spothet), so daß er gegen jede Rechtsbenachtheiligung seines Schuldners geschützt ift, indem biefer entweber bie factische ober boch bie rechtliche Berfügung über ben verpfändeten Gegenstand verliert. Da jedoch auch ber Bürge in Bermögensverfall gerathen und bas Pfand in seinem Werth verschlechtert werben kann, so ift bie Aussicht, allenfalls auch gegen ben Willen bes Schulbners sich bezahlt zu machen, beim Realcredit taum in stärkerem Grave vorhanden, als beim fog. personalen.\*) Die segensreichen Wirkungen bes Credits beruhen also

<sup>\*)</sup> Unrichtig ift bie Meinung bes Orn. Dantwarbt, bag ber Realcrebit tein Crebit, vielmehr ein Austausch von Berthen sei; ber Spothetschulbner

viel weniger auf ber rechtlichen, als auf ber thatfächlichen Sichersheit des Gläubigers, nämlich auf der Arbeitstraft oder dem Capital und den wirthschaftlichen Verhältnissen des Schuldners überhaupt. Auch eutspricht der Personalcredit mehr dem Bedürfsniß einer größeren Beweglichkeit der industriellen Geschäfte.

Wenn man sich dieses klar vergegenwärtigt, gelangt man leicht zu einer tieferen Anschauung von den Grundlagen des ganzen Ereditwesens in einem Lande. Die Blüthe des Eredits wird in geradem Berhältniß stehen zur körperlichen, geistigen und sittlichen Tüchtigkeit seiner Bewohner, zu ihrem Gemeinsinn, zur Menge und Einträglichkeit seiner Capitalien, zur Blüthe seiner Bissenschaften und Künste, insbesondere der technischen, zur Sicherheit und Raschheit seiner Rechtspslege, zur Pünktlichkeit und Stetigkeit der Zahlungen, zur Deffentlichkeit der Ereditzustände, zur gesuns den Entwicklung seines socialen und staatlichen Lebens überhaupt. Nur in freien Staaten kann sich ein blühender Eredit entfalten, in rechtlosen scheint der Despot der einzige Ereditgeber zu sein, kein Unterthan ist des anderen und seiner selbst sicher.

Die Creditbeziehungen erstrecken sich sehr häusig nicht blos auf zwei, sondern auf mehrere, ja viele Personen zusammen, wodurch sie oft zu einem sehr verwickelten, kaum zu entwickelnden Knäuel werden, z. B. im Wechselverkehr, im Disconto- und Zettelwesen, in der Scontration. Man muß also das Wesen des Credits immer sest vor Augen behalten.

behalte sein Gut in concreto und verlanfe es in abstracto. Diese Meinung, bie übrigens auf die verzinsliche Hypothekenschuld nicht einmal den concreten oder abstracten Schein einer Anwendung leidet, beruht auf einer Berwechselung zwischen Werth und Sache. Der Hypothekenschuldner behält vielmehr neben der Sache den vollen Productionswerth seines Pfands, sogar der Faustpfandschuldner häusig den Consumtionswerth; wenigstens erhält diesen der Gläubiger nicht, denn er darf das Pfand nicht consumiren. Mit demselben Rechte könnte man sagen, anch der Personalcredit ist dein Credit, denn der Gläubiger gede sein Gut in gonoreto fort und behalte es in abstracto. Zu welcher Klivellirung könne man mit dieser Sucht, den reichen Inhalt des Lebens in einige wissenschaftliche Begriffe zu zwängen

#### § 52.

## Wirkungen des Credits.

Es ift leicht, sich über Lord Pinto's Meinung luftig au machen, bag ber Crebit, wie Capital, neues Bermögen schaffe. Allerdings ist ber Credit im Allgemeinen keine Güterquelle, bringt aus sich selbst Nichts hervor, er ist ja nur ein Rechtsverhältniß und bewirft junächft nur eine andere Bertheilung bes Befites unter ben Gliebern einer Nation, als fie ohne ihn stattgefunden Würbe man eines schönen Tages alle Forberungen und Schulden in einem Lande aufheben, so würde allerdings die Menge ber Güter in bemselben weber vermehrt noch vermindert, das Bermögensinventar ber Nation würde im gegebenen Augenblick bieselbe Ziffer barftellen. Allein mit biesem allgemeinen Wesen bes Credits ift die concrete Creditfähigkeit nicht zu verwechseln, welche sich eine bestimmte Unternehmung vermöge stabiler Soli= bität und Vertrauenswürdigkeit erworben hat. Die Fähigkeit, sofortige Zahlungen unterlassen und bis zu einem gewissen Grab über fremdes Bermögen nach Ermessen verfügen zu können, ist offenbar ein ibeelles Product, eine wohlerworbene Frucht der Wirthschaftlichkeit und als solche auch mit productiven Wirkungen Der Credit in biesem Sinne ift unzweifelhaft eine Broductivfraft von einem bestimmten berechenbaren Betrage, beren Erfolg sich in vermehrtem Geschäftsgewinn außert. Wer immaterielle Capitalien anerkennt, muß auch bem concreten Unternehmungscredit eine Stelle unter ihnen einräumen\*). Aber auch ber

<sup>\*)</sup> Man beruft sich gewöhnlich gegen biese Ansicht barauf, daß die äußeren Zeichen des Credits, wie Wechsel, Banknoten, nach erfolgter Einlösung sofort werthlos werden. Allein abgesehen davon, daß es sonderbar scheint, die Existenz eines Dinges zu längnen, weil es eine Existenz von begrenzter Daner hat, liegt hier eine Berwechselung von Ursache und Wirkung vor. Die Credittraft liegt nicht in jenen Papieren, sondern in der Fähigkeit, solche Papiere mit gleicher Wirkung wie baare Zahlmittel zu gebrauchen. Product des Credits sind nicht diese Papiere, in die er sich augenblicklich kleibet, sondern die Gewinne, die aus den mit ihrer Hilse zu Stande gebrachten Geschäften gemacht werden, und soweit er reicht, kann er jederzeit in neuer Form sich wieder bethätigen. Insosen der Credit sein reales Dasein in äußeren Zeichen, wie



Eredit im Allgemeinen, als geselsschaftliche Kraft betrachtet, ist von ben günstigsten Wirkungen für die productive Fähigkeit begleitet. Diezenigen, welche auf die Summe der Güter so großes Gewicht legen, vergessen doch, daß der Reichthum nicht von der Summe, sondern von der productiven Kraft des Vermögens abhängt (List), daß eine andere Vertheilung auch eine andere Verwendung des Vermögens zur Folge haben wird, daß namentlich das Capital an und für sich eine reine Abstraction, seine Existenz abhängig ist von der Verwendung, die einer Gütermenge thatsächlich gegeben wird. Hierauf hat nun aber der Credit den größten Einfluß.

- 1. Er schafft Capitalien, indem durch ihn Güter fruchtbar gemacht werden, die außerdem todt gelegen oder verzehrt worden waren; z. B. wenn eine Sparkasse kleine Ersparnisse des Arbeiters aussammelt und auf Hypothek ausleiht; wenn eine Bank die Kassenvorräthe ihrer Kunden in ihre Keller leitet und zum Theile an productive Unternehmungen ausgibt; wenn das Ausland uns Capitalien leiht.
- 2. Er schafft Arbeitsfraft, indem er dürftige, hoffmungsvolle Talente unterstützt oder Arbeiter mit Unterhaltsvorschüffen versieht.
- 3. Er vermehrt nicht nur die productiven Kräfte, er befördert auch ihre vollständigere, raschere, zweckmäßigere Ausnützung, indem er Capital und Arbeit in die Kanäle leitet, wo sie am vortheilhaftesten verwendet werden, indem er den Berzehrern Zahlungs-nachsicht gewährt, wodurch diese wiederum freilich mehr verzehren, aber auch mehr produciren können und jedenfalls den Berkäusern vom Lager helsen. Wan klagt über die Credite, welche die Geschäftsleute ihren Kunden gewähren müssen; man sollte aber auch bedenken, wieviel denn ohne Credit abgesetzt werden würde. Das bahrische Gesetz von 1859, welches diesen Credit auf höchstens brei Jahre beschränkt, dürste in dieser Beziehung ziemlich zweisscheidig sein.

Man kann billig zweifeln, ob ber Credit mehr bem Schuldner

Bechseln, Banknoten 2c. bekundet, find biese unter der Boraussetung productiver Verwendung gleich dem Baargeld als Capital anzusehen. Man wendet ein: solche Schuldurkunden seien nur Anweisungen auf künstige Zahlung; allein was ist das Metallgeld anderes, als eine Anweisung auf andere Güter?

ober bem Gläubiger nütt ober bem ganzen Gemeinwesen. Jebenfalls ist es immer leichter, sich durch eigene Anstrengung Bermögen zu erwerben, wenn man nur einmal die erste Stuse der Leiter erstiegen hat, als ohne eigene Anstrengung sein Bermögen rentadel zu erhalten. Wer sich durch Unterstützung eines Talents aufrichtigen Dank verdient, hätte vielleicht außerdem Mühe, sein Geld nach Wunsch zu placiren. Was wäre die stolze, üppige, intelligente Grundaristokratie Englands, wenn ihr nicht ein zahlreicher Pächterstand die Last der Wirthschaft abnähme? Auf welcher Stuse ständen unsere modernen Staaten ohne Banken und Subscriptionsanlehen?

#### § 53.

### Verrichtungen des Credits.

Kein Gläubiger würde natürlich Credit gewähren, wenn er ben Gegenstand seiner Forderung selbst vortheilhaft verwenden könnte, kein Schuldner Credit nehmen, wenn er sosort zahlen könnte oder wenn ihm die sosortige Zahlung größeren Gewinn brächte. Sehen wir jetzt von den Fällen ab, in denen der erlangte Credit zur Ausbehnung bloßer Berzehrung benützt wird, so bestehen die Berrichtungen des Credits ersichtlich

- 1. barin, daß er vorhandene Productivmittel in diesenigen Kanäle leitet, in denen sie gemäß dem Interesse der Betheiligten und folglich auch der Gesammtheit am wirssamsten ausgebeutet werden können. Indem so der Credit alle Liden der Production aussfüllt, ist er eine unentbehrliche Ergänzung der Arbeitstheilung, die ja auch im Grunde in nichts weiter besteht, als in einem Creditiren der ganzen Persönlichkeit des Einzelnen an die Gesammtheit aller Producenten.
- 2. darin, daß er alle Productiomittel in den fruchtbarften Anwendungskanälen erhält, vor unzeitiger Herausziehung schützt und dadurch die Früchte am Baume der Production zu völliger Reife gedeihen läßt. Der Credit befördert auf diese Weise das Princip der Stetigkeit, der Werkfortsetzung in der Production, die mit einem Creditiren der Vergangenheit an die Zukunft verglichen

werben kann und vermittelt die Ausgleichung ber auch bei sorgfälztigster Boraussicht nie ganz zu vermeibenden Bechselfälle im Gelingen der Unternehmungen.

Der Credit ift ferner eine unentbehrliche Grundlage des Großbetriebs und der beweglichen, jederzeit schlagfertigen Konkurrenz, somit nach allen Seiten hin eine wesentliche Bedingung für die Anwendung der wirksamsten Hebel der Productivität.

3. barin, daß er eine Menge von Zahlungsgeschäften erleichtert, vereinfacht ober ganz aushebt. Er erspart dadurch nicht nur viele Zeit und Mühe, die man auf das Zählen, Ausbewahren und Bersenden von daaren Zahlungsmitteln verwenden müßte, sondern bewirkt geradezu eine Bermehrung der productiven Kräfte, indem er die mit jenen Geschäften verbundenen Kosten aushebt und den Auswand für die Bewerkstelligung des Güterumlaufes auf der Grundlage des metallischen Geldwesens um ein Beträchtliches vermindert.

Nimmt man beispielsweise an, daß ein Land, wenn alle Preise unmittelbar in Werthmetallen bezahlt werden müßten, 1000 Mill. Thr. nöthig hätte, die durch die Anwendung des Credits auf 500 Mill. heradgesetzt würden, so könnte die andere Hälfte von 500 Mill. sammt der jährlichen Abnützung und Berzinsung dieses Werthes zur Hervorbringung anderer Güter verwendet, das Land somit durch den bloßen Credit um 500 Mill. bereichert werden, es würden also um mehr als 500 Mill. Thr. Lebensmittel oder Genußgegenstände im Lande mehr hervorgebracht und verzehrt werden können, ohne daß die Bevölkerung des Landes mehr als vorher zu arbeiten brauchte.

Man begreift sonach leicht, daß in einem Lande wie England, in dem die Ausbeutung des Credits wohl die höchste Stufe erreicht hat, die Bermehrung des Reichthums in so riesigen Schritten vor sich gehen kann, während andere Länder soviel unfruchtbare Mühe und Rosten auswenden müssen, nur weil in ihnen der Credit noch nicht zur Blüthe gelangt ist. Creditlosigkeit ist daher dis zu einem gewissen Grade gleichbedeutend mit Berarmung, sie reist die empfindlichsten Lücken in alle Richtungen der Production mit derselben vernichtenden Wirkung, als wenn eine Menge von Capitalien und Arbeitskräften geradezu zerftört worden oder nicht vorhanden ge-

wesen wären. So hat ein französsischer Schriftsteller nicht mit Unrecht bemerkt, daß Frankreich im Jahre 1848 während zweier Wonate um 20 Milliarden ärmer geworden sei in Folge der Schrecken der Revolution und der allgemeinen Lähmung der Gesichäfte durch das Aushören des gegenseitigen Vertrauens und die verlustvolle Realissirung vieler Schulden. Eine Verarmung, die freilich durch die Wiederherstellung des Vertrauens mit einem Schlage wieder gehoden, aber doch in ihren Folgen nie mehr ganz beseitigt werden kann.

#### § 54.

### Don den Gefahren des Credits.

Man darf aber auch, um sich nicht allzu hastig in die belebenden Arme des Credits zu werfen, seine Gefahren und Schattenseiten nicht vergessen. Der Credit ist, wie alles Gute, eines bebeutenden Mißbrauchs fähig, und gerade seine überraschenden Bortheile reizen nur allzu leicht dazu. Der Credit verleitet

- 1. nicht selten zu übermäßiger Berzehrung und Berschwensbung, verhüllt dem, der nicht immer genau nachrechnet und ein sorgfältiges Berzeichniß seines Debet und Eredit hält, die wahre Lage seiner Wirthschaft und führt so sehr häusig den plöglichen Ruin des Consumenten und dadurch auch seines Gläubigers, des Producenten, herbei. Auch ohne solche zerstörende Wirkung begünstigt er doch ungerechtsertigten Auswand und trägt dadurch allerdings auch bei zur Lähmung des Ansammlungstriedes. Daher wurde schon im römischen Reiche das Creditiren von Geld und geldwerthen Sachen an Hauskinder mit dem Verluste der Forderung bedroht durch das sog. Macedonianische Senatusconsult, das in den Ländern des gemeinen Rechts heute noch in Kraft besteht und von vielen Gesetzgebungen nachgeahmt wurde;
- 2. zu übermäßiger Ausbehnung ber Speculation, zu Schwinbelgeschäften (overtrading), die sich dadurch charakterisiren, daß die Unternehmer die productive Kraft des Credits über seine zulässigen Grenzen anzuspannen versuchen und so das Gleichgewicht zwischen Broduction und Consumtion zu ihrem eigenen Schaden verrücken.

Die Explosion, die hier oft aus dem durch das Uebermaß des Credits unterminirten Bau der stetigen Hervordringung erfolgt und viele Unternehmungen in den Abgrund der Absahlosigseit in Betreff ihrer angehäuften Waaren reißt, ist die gerechte Strafe dafür, daß die Unternehmer in blinder Gewinnsucht das richtige Berhältniß der ruhigen, gewohnheitsmäßigen Reichthumsbersmehrung in der Nation verkannt haben.

Noch tadelnswerther sind Diejenigen, die sich des Credits lediglich zur absichtlichen Borspiegelung gegenwärtiger oder zustünftiger Zahlungsfähigkeit bedienen, was namentlich durch die sogenannte Bechselreiterei geschieht, d. h. durch die Erdichtung wechselmäßiger Forderungen behufs Hinhaltung wirklicher Gläubiger. Um solche ungesunde Creditzustände zu verhüten, hat z. B. der Code Napoléon die sog. Platwechsel, Bechsel zwischen Bewohnern desselben Orts gezogen, verworsen und sie sind auch an vielen Handelsplätzen verrusen, weil man bei ihnen einen solchen Mißbrauch des Credits vermuthet; denn an demselben Orte kann man Forderungen und Schulden auf viel einfachere und leichtere Beise ausgleichen, z. B. durch Buchcredite oder auch durch Baarzahlung.

3. besteht die höchst bebenkliche Gefahr einer allmähligen Berwirrung des Geldwesens, dessen gesunde Entwickelung nur auf einem freilich nicht genau und für alle Länder gleichmäßig sixisdaren, aber doch an äußeren Thatsachen ziemlich leicht erkennbaren Maße von metallenen Umlaussmitteln beruhen kann. Wird der Geschäftscredit eines Landes dis zur Ueberschreitung dieses Maßes angespannt, also die Circulation mit einem Uebermaß von Geldssurrogaten, an sich werthlosen Stellvertretern des Metallgeldes überschwemmt, dann wankt die Production ähnlich einem kunstvollen Gedäude, dessen Grundpfeiler zerrüttet werden, die Preise erheben sich, um bald nur noch tieser zu fallen, das sonst friedliche Niveau der Bolsswirthschaft schwankt gleich dem stürmisch erregten Bellenschlage des Meeres und begräbt viele Betrüger und Unvorsschiege, aber auch viele Unschuldige unter dem Sturze salscher Berechnungen und getäuschten Bertrauens.

Fe rücksichtsloser die ungesunde Ausbeutung des Eredits bestrieben wird, besto allgemeiner sind solche Krankheiten des Wirthspoeiser, Boltswirthschaftslehre.

Digitized by Google

schaftskörpers, besto bebenklicher aber auch ber Einfluß, ben Furcht und vielseitige Rücksichten ber Schonung und Unterstützung auf die Entschlüsse der Einzelnen wie der Regierungen zu äußern vermögen, desto mehr kann das ganze staatliche und sociale Leben durch den Alles überwuchernden Geist materiellen Eigennutzes beherrscht werden.

#### § 55.

# bon den Creditgesetzen.

Um bie krankhaften Erscheinungen bes Crebits zu verhitten und einzubämmen, muß durch Religion und Sitte jede Unredlicksteit, jeder Leichtsinn im Schuldenmachen energisch gemißbilligt und auf Berbreitung der Mäßigung und Solidität, insbesondere unter den Geschäftsleuten hingewirkt werden. Bor Allem aber muß das Rechtsverhältniß zwischen Gläubiger und Schuldner, die Art und das Maß der Forderung und Berpflichtung möglichst von Zweiseln befreit sein und im Falle der Ansechtung durch Irrthum oder bösen Willen durch die öffentliche Autorität leicht und rasch, ohne Belästigung durch große Kosten und Zeitverlust, hergestellt werden können, sowohl im Interesse des Gläubigers als des Schuldners, weil Alles, was die Lösung des Creditverbandes erschwert, auch hemmend auf seine Anknüpfung zurückwirken muß.

Dazu dienen vor Allem einfache, flare, gemeinfaßliche Gefete, insbesondere Handels- und Hypothekengesetze; ein rasches, wohlseiles und bündiges Prozesversahren, das namentlich keine geflissentliche Begünstigung des Schuldners enthalten darf. Allzu nachsichtige Schuldgesetze schmälern das Vertrauen des Gländigers und erhöhen doch nicht die Zahlungsfähigkeit des Schuldners. Strenge, aber gerechte Behandlung des Letzteren ist ein hauptssähliches Ersorderniß jeder guten Ereditgesetzgebung, das nie sehlen darf, wenn man die Ereditsähigkeit heben will. Diese wird aber gelähmt in dem Maße, als man es dem Schuldner leicht macht, die Besriedigung des Gläubigers mittelst prozessualischer Känke und Umständlichkeiten zu verzögern oder zu hintertreiben. Daher ist der Wechselcredit gerade wegen der Wechselstrenge so

beliebt und wirkfam; bies follte aber' auch für ben Hypothetencredit mehr und mehr zur Geltung gelangen. Andererfeits jedoch barf ber Schuldner nicht Tücken und Demüthigungen preis-Einkerkerung besselben ift ein grausames 3mangsgegeben fein. mittel, bas höchstens als Strafe für biesen, aber boch wohl kaum als Befriedigungsmittel für ben Gläubiger wirft. Es suspendirt bie Arbeitstraft bes Schuldners, also vielleicht bas lette Rahlmittel, das diesem geblieben; zwangsweises Abverdienen ber Schuld wäre weder ungerechter, noch erniedrigender. Denn allerdings ift nur die freie Arbeit ganz ehrenvoll; aber in ber gezwungenen Arbeit liegt boch nur ein partieller, in der Schuldhaft bagegen ein totaler Freiheitsverluft. Zubem ift die lettere in der frivolen Art, wie sie häufig vollzogen wird, ein Sohn auf ben ftrengen Ernst und bie Berechtigkeit bes Befetes, beftartt ben Schuldner in feinem leichtsinnigen Sang zu abenteuerlicher Mikachtung bes Rechts. und es zeugt biese ganze Einrichtung von dem Rest bes alten Borurtheils, welches fich in ber Anschauung bes Gesetzgebers gegen bie Ehre der Arbeit erhalten hat. Man sollte auch doch nicht vergessen, bag ber Bläubiger, ber leer ausgeht, wenn auch nicht ben Ruin bes Schuldners verschuldet, boch fehr häufig feinen Berluft sich selbst zuzuschreiben bat; baber benn auch oft bas gehässige Auftreten gerade der unvorsichtigen Gläubiger.

# 2. Bon den Erscheinungsformen des Credits.

§ 56.

## Vorbemerkung.

Wo Credit gewährt wird, bleibt immer ein Schuldner mit seiner Leistung im Rückstand; dieses Moment ist daher das Wesen aller Creditsormen. Allein ihre äußere Gestalt ist sehr manichssaltig, und die Kette, an der der Eredit im Verkehr fortläuft, ist so verschieden und oft so verschlungen, daß man die Erschelnungen im Einzelnen studiren muß, um sich über dieses wichtige Element der Volkswirthschaft ganz klar zu werden; es ist daher ebenso interessant als nothwendig, die einzelnen Theile des ganzen Credits

gebäubes zu untersuchen, wie ber Anatom bie Körper zerlegt, um bie Organe und ihre Functionen für sich und in ihrer Wechselwirtung beurtheilen zu können.

### A. Bom Bucherebit.

§ 57.

Der Buchcrebit besteht einsach barin, baß ber Gläubiger bie erlangte Forderung in seinen Büchern gutschreibt, (auf sein Haben (Credit) bringt, dem Schuldner auf das Soll (Debet). Es kann eine Schuldurkunde aufgesetzt werden oder nicht, je nach der Uebereinkunft der Parteien oder nach den besonderen Borschriften der Gesetzgebung; jedenfalls wäre sie blos des Beweises willen wünschenswerth. Die Forderung kann entsprungen sein aus Darleihen, Kauf, Pacht, Miethe, Schenkungssversprechen u. s. w.

Diese Art bes Crebits kann verschiebene Beranlassungen haben:

- 1. Man will bem Schulbner Zeit lassen zu zahlen ober größere Summen zusammen kommen lassen, um der Mühe öfterer kleiner Zahlungen überhoben zu sein. Die meisten Geschäftsleute gewähren ihren ständigen Kunden solchen Credit, z. B. Buchhändler, Schneider u. a. auf ein Jahr ober länger. Das Soll wird gelöscht, sowie die Zahlung erfolgt ist\*).
- 2. Man will bie Zahlung durch Aufrechnung (Compensation) einer Gegenforderung des Schuldners ermöglichen. A ist Gläubiger des B; beide stehen aber in Geschäftsverbindung und B kann in kurzer Zeit Gläubiger des A werden. Anstatt daß nun B den A bezahlt, rechnet er ihm einfach seine nachher erlangte Gegenforderung auf, wodurch dann beide befreit sind, ohne daß Einer von ihnen eine wirkliche Zahlung zu machen brauchte.

<sup>\*)</sup> In Frankreich kommt es ftatt bes bei uns iblicheren Spftems ber Buchschulben ziemlich allgemein vor, daß Wechsel auch von Privatleuten als Bahlungsmittel gebraucht werben, was in einiger hinsicht, namentlich wenn es zum Prozeß kommt, erhebliche Bortheile bietet. Hieburch wird die obige Beranlassung bes Buchcredits wesentlich beschränkt.



Eine solche Abrechnung kann nicht nur zwischen zwei, sonbern zwischen drei und mehr Personen stattsinden. A hat von B, B von C, C von A, seder für Waaren 1000 Thir. zu sordern. Anstatt daß B an A, C an B und A an C zahlt, beaustragt B den C, für ihn an A zu zahlen; da aber C zugleich Gläubiger des A ist, rechnet er mit diesem einsach ab. Auch hier werden daher die Forderungen durch einsache Abschreibung gelöscht. Eine solche Abrechnung zwischen mehr als 2 Personen heißt Scontration.

An einem belebten Hanbelsplatze können unzählige Forberungen und Gegenforderungen entstehen. Um das Scontriren für die Geschäftsleute eines Platzes zu erleichtern und auszudehnen, können sie sich veradreden, wöchentlich einmal in einem bestimmten Lokal zusammenzutreten, um hier das Scontriren mit vollständigerer Uebersicht vorzunehmen. Hier können dann Millionen gegenseitig abgerechnet werden und nur die ungedeckten Ueberschüsse (Saldi) kommen zur wirklichen Auszahlung, wozu dann wenige Tausende genügen. Solche Anstalten (clearing-houses) bestehen in London, Newhork, Philadelphia u. a.\*)

3. Um sich die Mühe der eigenen Abrechnung zu ersparen, können mehrere Personen einen Dritten mit diesem Geschäft beaustragen, der dann für sie das Ab- und Zuschreiben von Forderungen in seinem Buche übernimmt (Conto-Corrent). Jeder Theilnehmer hat dann eine lausende Rechnung, sein Soll und Haben in dem Buche des Geschäftssührers, das sich ändert je nach dem Stande seiner Forderungen und Schulden. A hat eine Forderung an B, die im Contocorrent auf dem Haben des A und Soll des B steht; wird A Schuldner des C, so wird das Haben des A gelöscht und auf das Haben des C gesetz; wäre C Schuldner des B, so würde das Haben des B und das Soll des C gelöscht. Bleiben Ueberschüsse (Activsalbi), so werden sie dem Berechtigten gutgeschrieben; müssen diese Ueberschüsse erst einkassirt werden, so

<sup>\*)</sup> Eine nützliche Einrichtung find auch die fog. Termine in Medlenburg, an welchen die Gläubiger und Schuldner jährlich mehrmals an bestimmten Orten zusammenkommen, um durch Abwickelung alter und Anknüpfung neuer Credite einen möglichst raschen und sicheren Capitalumlauf zu bewirken.



nimmt sie ber gemeinschaftliche Geschäftssährer anstatt bes Gläubigers in Empfang; ebenso werden Passivsaldi für den Schuldner, natürlich auf seine Nechnung, bezahlt. Zahlungen von und an Personen, die nicht im Contocorrent stehen, beforgt gleichfalls der Geschäftsführer.

Man sieht, daß dieser für alle Theilnehmer gemeinschaftliche Buchführung und Kasse hält, eine Dienstleistung, wosür er natürslich seine Bergütung erhält, in Provisionen für jede Ueberschreisbung ober Kassa-Function, ober in der Besugniß, die in seinen Händen verbleibenden disponiblen Summen tucrativ anzulegen. Das Maß dieser letzteren Besugniß hängt ab von der Lebhaftigkeit des Geschäftsverkehrs, von der Menge der Theilnehmer und von dem Zustand des allgemeinen Bertrauens. Je häusigere und größere Baarsummen ausgezahlt werden müssen, besto enger muß natürlich diese Besugniß eingeschränkt werden.

Mit diesem Buchcredit kann dann zugleich, wie man sieht, noch eine weitere Art des Credits verbunden sein, indem der Geschäftsführer Activsaldi seiner Kunden in Händen behält oder beren Passivsaldi berichtigt, also Schulduer oder Gläubiger seiner Kunden wird. Das Verhältniß wird dadurch verwickelter, aber auch zugleich nuthringender oder gefährlicher, je nachdem der Geschäftsführer das Maß seiner Besugniß einhält und die Theilsnehmer ein richtiges Verhältniß ihrer Passiven und Activen sortwährend herzustellen vermögen. Alles dies hängt schließlich von dem ungestörten Gleichgewicht zwischen Production und Conssumtion ab.

Die großen Vortheile aller biese Arten bes Buchcrebits bestehen in der Befreiung von den Mühen und Kosten vieler Baarzahlungen und — hauptsächlich — in der beträchtlichen Verminderung der nothwendigen Kassenworräthe, also in der Erreichung derselben productiven Dienste mit geringerem Capitalvorrath (§ 53). Sie sind vorzüglich in England und Schottland, auch unter den Landleuten, sehr in Gebrauch; in Deutschland, außer in der industriellen Geschäftswelt, noch sehr wenig.

# B. Bom Bechfelerebit.

§ 58.

# Wesen des Wechselcredits.

Der Wechselcrebit unterscheibet sich baburch vom Buchcrebit. bag bie entstandene Forberung nicht einfach im Geschäftsbuch gutober umgeschrieben wirb, sondern daß ber Bläubiger eine besondere Schuldurfunde erhält, die nach eigenthümlichen Formvorschriften ausgeftellt sein muß. Diese Schuldurkunde heißt Wechsel. stellt übrigens durch ihren Inhalt nicht blos einen Theil der Geschäftsbücher aller bei einem Wechselgeschäft Betheiligten bar, was auch bei einem gewöhnlichen Schuldschein ber Fall sein könnte, fonbern hat das Eigenthümliche an sich, daß die Schuld selbst lediglich von der Existenz und dem Inhalt des Wechselbriefes abhängt, infofern ihr die Bortheile einer Wechselschuld zukommen Dies hat barin feinen Grund, bag wegen ber manichfal= tigen Creditoperationen, welche burch ben Gebrauch bes Wechsels ganz besonders zwischen entfernt Wohnenden (Platwechsel sind mißliebig) gemacht werben, die Brüfung anderer Voraussetzungen für die Richtigkeit der Schuld, als fie aus bem Wechselpapier selbst ersichtlich sind, ganz unthunlich wäre. Alle Wechselgeschäfte müssen baber, sofern sie Gültigkeit haben sollen, auf bem Wechsel= papier ober auf besonderen damit in genauem Zusammenhang stehenden Urkunden selbst eingetragen werden, widrigenfalls sie jene Bortheile, bie in einer ftrengeren und rascheren Eintreibung ber Schuld bestehen, nicht genießen, sonbern nach ben Brundfägen über gewöhnliche Creditgeschäfte behandelt werden. Wegen biefer namentlich für ben Geschäftsverkehr, bem es um punktlichen und schleunigen Bollzug aller Creditoperationen zu thun ist, wichtigen Borgüge bietet ber Wechsel größere Sicherheit für ben Gläubiger, aber auch mehr Gefahr für ben Schuldner, weshalb früher bie Befugniß, Wechsel auszustellen, vielfach burch bie Gesetze eingeschränkt war. Durch bie Allgem. beutsche Wechselordnung ift jett jeder wechselfähig geworden, der sich überhaupt durch Berträge verpflichten kann.

Die verschiebenen Formen bes Wechselcrebits lassen sich am besten burch Erklärung ber verschiebenen Wechselarten und Wechsselgeschäfte barstellen. Man unterscheibet nämlich

1. Eigene Wechsel (billets & ordre), in benen ber Schuldner einfach eine bestimmte Summe nach Wechselrecht zu leisten verspricht. Beispiel:

Gegen biesen Solawechsel zahle ich am 1. März 1862 an Herrn Friedrich Müller die Summe von Thir. 1000 Cour.

Frankfurt am 1. März 1861.

hermann Schulze.

2. Gezogene Wechfel, (Tratte, lettre de change, bill of exchange), burch welche ber Schuldner (Aussteller, Traffant) einen Oritten (Bezogenen, Traffaten) beauftragt, bem Gläubiger (Remittent) eine bestimmte Summe auszuzahlen. Beispiel:

Frantfurt am 1. März 1861.

Gegen diesen Solawechsel zahlen Sie am 1. März 1862 an herrn Friedrich Müller die Summe von Thir. 1000 Cour.

An Herrn Carl Schmidt.

hermann Schulze.

3. Der Gläubiger kann aber auch fein Forberungsrecht aus bem Wechsel beliebig einem Dritten übertragen; bies geschieht burch Zuschreibung auf bem Rücken bes Wechsels, Giro, Insbossament. Ein solches Giro kann z. B. lauten (gewöhnlich):

Filr mich an herrn Carl Meyer in Berlin.

Frankfurt am 1. Juli 1861.

Friedrich Miller.

4. Da nach ben Grunbsätzen bes Rechtes gegen seinen Willen Niemand durch einen Oritten mit einer Berpflichtung belastet werden kann, so muß natürlich ber Trassat, wenn er die ihm angesonnene Wechselschuld übernehmen will, seine Bereitwilligkeit hiezu erklären. Diese Annahme (Accept) muß gleichfalls auf bem Wechsel vorgemerkt werden.

Berweigert der Bezogene die Annahme, so bleibt der Ausssteller allein wechselmäßig verpflichtet, der Gläubiger muß aber die Thatsache der verweigerten Annahme, um sich seine Rechte gegen den Aussteller zu wahren, durch einen Notar beurkunden lassen; dasselbe muß geschehen, wenn der Trassat trotz erfolgter Annahme am Berfalltage nicht zahlt. Diese Urkunden nennt

man Proteste und zwar Mangels Annahme ober Mangels Zahlung.

Man sieht also, daß der Gebrauch des Wechselcredits durch genaue Formvorschriften, an welche sich sehr verwickelte Rechtsverhältnisse anschließen, verbarrikadirt ist, weshalb er für den Ungeübten und Uneingeweihten ein gefährliches Creditmittel bildet.

#### § 59.

## Dom Wechselcours.

Der Wechselcredit fann in berfelben Weise, wie ber Buchcredit, zur Ausgleichung von Forberungen und Schulben benutt werben; nur geschieht diese hier nicht burch einfaches Abrechnen, burch bloßes Bu- und Umschreiben in ben Geschäftsbüchern, sonbern burch Ausftellung und Aushändigung von Wechseln und Indossamenten. Ift 3. B. A Gläubiger bes B und Schuldner bes C, so zieht er, ba B bie Annahme ber Tratte nicht verweigern kann, auf B einen Wechsel, wodurch bann bieser Schuldner bes C wird. Ift B au= gleich Gläubiger bes D, so kann er auf biefen gleichfalls einen Wechsel ziehen, damit er an C zahle; wäre D Gläubiger bes C, so kann er bann mit biesem einfach compensiren, wofür er bann ben Wechsel ausgehändigt erhält. Ober hat A eine Zahlung an B zu machen, so kann er ihm einen Wechsel auf C, ben er gerabe in Händen hat, zuschreiben, giriren, so bag bann C bie Zahlung an B zu leiften bat.

Der Bechsel ist also ein förmliches Zahlungsmittel (taufmännisches Gelb) und zwar ein sehr beliebtes, weil es die Mühe und Kosten von Baarsendungen erspart.\*) Bermöge dieser Eigen-

<sup>\*)</sup> Die große Beweglichkeit bes Wechsels hat zur Folge, baß er im Berhältniß zum Metallgelbe ein weit wirkjameres Circulationsmittel abgibt. Ein in 3 Monaten fälliger Bechsel auf 3000 Thaler kann z. B. innerhalb biefer Zeit an ben entlegensten Hanbelsplätzen eine weit größere Menge von Waaren in ben Umlauf bringen, als bieses mittelst ber Anwendung von Metallgelb möglich wäre. Allerdings ist das nur bei solchen Bechseln ber Fall, die an großen Bechselblätzen zahlbar sind und auf sichere Firmen lauten.



schaft besitzt ber Wechsel einen Werth wie baares Gelb, weil man mit ihm benselben Ersolg hervorbringen kann; wie alle anderen Werthobjecte wird also der Wechsel zu einem Gegenstand des Berkehrs, preisfähig.

Der Preis ber Wechsel (Wechselcours) hängt nun ab, wie ber aller anderen Waaren, von dem Berhältniß, in welchem fie an einem bestimmten Plate nach einem anderen angeboten und begehrt werben, und von dem Gelbbetrag, auf den ein Wechsel lautet. Der Preis bes Wechsels wird mit bem Betrage, auf ben er lautet, gleich sein, wenn gerade soviele Wechsel (ihrem Besammtbetrage nach) angeboten als begehrt werben; er wird niedriger sein, wenn mehr, und höher, wenn weniger solche Wechsel angeboten als begehrt werben. Der Wechselcours fann also al pari, unter ober Die Berechnung bes Courfes erfolgt nach ber über pari steben. in Münze erhaltenen Menge feinen Metalles, welches für einen Bechiel bezahlt und burch ben Besitz einer Bechielforberung erlangt werben kann (Wechselvaluta).\*) Wenn ich also in Hamburg 1 Pfund feinen Silbers (30 Thaler) aufwenden muß, um in Wien 1 Bfund gleich feinen Silbers (30 Thaler ober 45 fl. öftr.) ausbezahlt zu erhalten, so ist ber Cours al pari; muß ich in Hamburg für einen Wechsel auf Wien zu 30 Thaler nur 27 Thaler aufwenden, also um 10% weniger, als ich in Wien bafür erhalte, fo ift ber Cours 10% unter pari; muß ich bagegen 33 Thaler aufwenden, um einen Wechsel auf Wien zu 30 Thaler zu erhalten, so ift ber Cours 10 % über pari. Da bie Wohlfeilheit ber Wechsel, wie die aller anderen Waaren, natürlich ein Bortheil ift, so nennt man in jenem Fall ben Cours für Hamburg günstig, in biefem ungünftig: in einem Fall fteht ber Cours für Hamburg und gegen Wien, im zweiten Fall gegen Hamburg und für Wien. Mehrbifferenz zwischen dem Wechselcourse und dem Wechselbetrage nennt man bas Wechselagio (Aufgelb). Dieses Agio kann nicht

<sup>\*)</sup> Benn die Bechsel, welche gegenseitig zum Austausch kommen, auf verschiedene Metalle lauten, z. B. der eine auf Gold, der andere auf Silber, ober wenn sie eine verschiedene Bersallzeit haben, so nut im einen Fall das Bertheverhältniß zwischen Gold und Silber, im anderen der Werth der Bersallbifferenz (Discouto) bei der Coursberechnung mit in Anschlag gebracht werden.

böher steigen, als der Bortheil werth ist, den man durch den Gebrauch des Wechselcredits erlangt, weil man außerdem schlimmsten Falls Baarsendungen vorziehen würde; es sindet also seine natürsliche Grenze 1. in den Kosten und Berlustprämien, die man für Münzsendungen tragen müßte, 2. in dem Preise des edlen Metalls, das man zur Baarsendung benutzen will. Das Agio kann daher um so höher stehen, je weiter die Entsernung ist, je gesahrvoller und schwieriger die Metallsendungen und je theurer man in einem Lande das edle Metall bezahlen muß.\*)

Der Wechselcours bestimmt sich aber nicht blos nach bem Berhältniffe, in bem zwei Plate bezüglich ihrer gegenseitigen Creditforderungen zu einander stehen, sondern nach bem Berhältniß ber Creditforberungen aller Plage, bie mit einander Geschäftsbeziehungen unterhalten. Bährend z. B. ber Cours auf Wien für hamburg ungunstig fteht, tann er für Frankfurt gunftig stehen, bas beißt, Wechsel auf Wien können in Frankfurt unter pari steben ober boch wohlfeiler als in Hamburg sein; ber Hamburger Kaufmann tann also einen Frankfurter Wechsel taufen und nach Wien zur Honorirung schicken, was eine Erniedrigung bes Agios für Hamburg zur Folge haben muß. Würbe für Hamburg ber Cours auf Frankfurt günstig stehen, so würde er ben gefanften Bechsel mit einem hamburger Bechsel bezahlen; außerbem würde er suchen, wo er einen Wechsel auf Frankfurt am wohlfeilsten bekommen könnte. Schlimmften Kalls würde er eine Baarsendung nach Frankfurt vorziehen, weil sie ihm vermuthlich billiger zu stehen täme, als nach Wien. So kommt es, bag, außerordentliche Fälle abgerechnet, der Wechselcours gleichwie der Cours ber eblen Metalle auf ben großen Sanbelspläten einer burchschnittlichen Gleichheit zustrebt. Dies ist namentlich auf benjenigen Handelsplätzen ber Fall, die bemfelben Staats= ober

<sup>\*)</sup> Auf die Nachricht von Napoleons Entlommen von Elba flieg in England ber Preis von Wechseln auf Continentalplätze um 10 %; diese hohe Agio war ein Acquivalent nicht für die Kosten der Goldversendung, sondern für die Schwierigkeit Gold zu diesem Zwecke sich zu verschaffen. (MiII.) Gegenwärtiges hohes Goldagio (33 %) in Nordamerika und in Folge besten hoher Wechselcours auf die europ. Plätze in Folge des Krieges zwischen den amerikanischen Kreistaaten.

Handelsgebiet angehören, weil diese in viel engeren und umfassenberen Geschäftsbeziehungen unter einander stehen, als gegenüber dem Ausland. Darum sind für Deutschland namentlich die Bechselcoursnotirungen in Hamburg, Frankfurt und Augsburg entscheidend.

Bisher wurde ber gewöhnliche Fall zu Grunde gelegt, daß Wechselforderungen durch Waarensendungen entstanden sind. Allein begreislich können internationale Forderungen auch noch andere Ursachen haben, z. B. Besorgung von Fracht und Commissionsegeschäften, Lieferung zinstragender Schuldpapiere (Actien, Staatssobligationen), ausländische Berzehrung (Absentismus) u. s. w. In allen dergleichen Fällen liegen jedoch immer nur Forderungen und Schulden vor, die durch Wechsel gedeckt werden sollen, und wenn durch sie auch die thatsächlichen Wechselverhältnisse zweier Länder start beeinflußt werden können, so bleiben doch die Gesetze bes Wechselverkehrs dabei unberührt.

Es ist eine Folge bes Princips ber Arbeitstheilung, daß ber Ankauf und Berkauf von Wechseln Gegenstand eines besonderen Handelszweiges geworden ist. (Arbitragegeschäft.) Dieses Geschäft wird theils von Banken, theils von Einzelnen betrieben; die Bergütung, welche diese Mittelspersonen für ihre Dienste erhalten, nennt man Courtage. Da dieselben auch gewöhnlich die Baarssendungen besongen, welche allenfalls für ungedeckte Forderungen des Auslandes (Passivsald) zu machen sind, so ist dieses ein weiterer Grund, der dem Steigen des Agios entgegenwirkt; denn durch die Wechselmakler wird dieses wohlseiler besorgt.

## § 60.

# Dom hohen Wechfelcourfe.

Aus ben vorhergehenden Erörterungen erhellt, daß der Wechselcours zwar äußerlich die Summe Geldes bezeichnet, die man an einem Platze für einen Wechsel nach einem andern aufwenden muß, im Grunde aber gleichbedeutend ist mit dem Preise des auswärtigen Geldes auf dem einheimischen Markte. 100 Thaler in Hamburg können in Wien entweder wieder 100, oder

102 ober 98 Thaler u. s. w. kaufen und dem steht umgekehrt völlig gleich der Tauschwerth des Wiener Geldes in Hamburg. Da aber jede Geldsumme diejenige Waarenmenge bedeutet, welche damit eingekauft werden kann, so dedeutet der ausländische Wechselcours den Preis der ausländischen Waaren im Inland. Das Steigen oder Fallen des Wechselcourses ist daher gleichbedeutend mit dem Steigen oder Fallen der Preise ausländischer Waaren an einem Platze, und da ausländischen Waaren gegenüber das einheimische Geld keine andere Kausbefähigung haben kann als gegenstder denschen inländischen, gleichbedeutend mit dem Steigen oder Fallen der Waarenpreise überhaupt.

Also wird ein Steigen bes Wechselcourses bewirkt werden:

- 1. Durch Entwerthung bes umlaufenden Mediums, von welchem dann eine höhere Summe aufgewendet werden muß, um die Berfügung über eine gleiche Waarenquantität, wie früher, zu erlangen. Dies kann geschehen durch übermäßige Emission von Papiergeld oder Bankzetteln (woran z. B. Destreich leidet), oder durch Verschlechterung (zu hohe Taristrung) der umlausenden Münze, weil diese immer nur zu ihrem wahren Feingehalte im Verkehre, insbesondere im ausländischen Handelsverkehre angenommen wird.
- 2. Durch plötliche Bermehrung ber Nachfrage, sei es wegen außerorbentlichen Bebarfs, 3. B. in Folge von Kriegsereignissen, ober wegen gestiegenen Gebrauchswerthes in Folge zu geringen Angebots. So steigt in England sofort ber Wechselcours, wenn wegen zu geringen Ernteausfalls Getreibe vom Ausland in größeren Maffen eingeführt, ober wenn ebles Metall, bas im Sanbelsverkehr immer nur als Waare in Betracht kommt, in großer Menge ausgeführt werden muß. Hierher ift auch ber Fall zu rechnen, wenn ein Staat bei beschränkter Waarenaussuhr und ftarter Einfuhr einen großen Betrag von Schuldzinsen an bas Ausland zu entrichten hat. Dies gilt z. B. von Destreich gegenüber vielen europäischen Staaten, auch von Nordamerika gegenüber England. So hatte sich ber beclarirte Werth ber Aussuhr britischer und irischer Erzeugnisse nach ben vereinigten Staaten 1856 auf 21,918,000 Bf. St. belaufen, mahrend ber Betrag an ameritanischen Bapieren in ben Sanben englischer Capitaliften



von Einigen auf 80 Millionen Pf. St. geschätzt wird. (Preuß. Handels-Arch. 1858. II. S. 314.)

3. Durch übermäßige Waareneinfuhren einzelner Specuslanten, welche auf diese Weise das herkömmliche Gleichgewicht zwischen Eins und Aussuhr verrückt haben und dadurch zu ihrer Strase zu einem gesteigerten Auswand für Deckung ihrer Schulden an das Ausland gezwungen werden.

Man sieht also hieraus, daß die Ursachen des Wechselcourses theils dauernder, theils vorübergehender Katur sind, theils den allgemeinen Zustand des Gelds und Handelsverkehrs in einem Lande, theils nur einzelne Unternehmer betreffen. Es müssen daher auch die daraus entspringenden Folgen durchaus verschies dener Art sein.

Da nämlich das Wechselagio im Allgemeinen aus einem Uebermaß von Schulden an das Ausland im Verhältniß zu den Forderungen an dasselbe entspringt, so wäre die natürliche Tendenz allerdings die, dieses Mißverhältniß durch vermehrten Waarenexport auszugleichen und so das normale, fortlausende Gleichgewicht zwischen Soll und Haben wieder herzustellen. Allein wie die Erfahrung zeigt, ist die Anwendung dieses Wittels nicht immer und nicht sosort möglich, weshalb der ungünstige Stand des Wechselcourses oft lange andauern kann. Dies wird klar bei solgender Betrachtung.

1. Rührt das Wechselgio von einer nachtheiligen Verwirrung des Geldwesens her, zunächst von einer ausschweisenden Papieremission, welche eine Entwerthung, d. h. ein Sinken des speciellen Tauschwerthes des Papiergeldes hervorgebracht hat, so ist die Wirkung die, daß dadurch der ausländische Handel gelähmt ist. An sich zwar ist in diesem Falle das Wechselagio nur nominell oder scheindar, denn keine denkbare Vermehrung der Papiercirculation kann das innere Werthverhältniß der Waaren und des Metalles untereinander verändern, und da Producte immer gegen Producte ausgetauscht werden, so kann ihr gegenseitiger Austausch in derselben Weise wie früher vor sich gehen, gleichviel unter welcher Bezeichnung ihres Werthes mit Papiergeld, von welcher ja das Ausland nicht betroffen wird. Das Wechselagio in Folge der Zerrüttung des inneren Geldwesens scheint daher

anf ben ausländischen Sandel keinen Einfluß üben zu konnen. Diefes Refultat mußte fich einstellen, wenn Richts weiter vorläge, als eine Bermehrung bes circulirenden Mediums, abnlich wie seit ber Entbedung Amerikas Die Metallmassen in den civilifirten ganbern eine ungemeine Steigerung erfahren haben. Allein eine ausschweifende Bapieremission bedeutet mehr als eine bloße Bermehrung, nämlich, daß das bisherige Verhältniß des circulirenden Mediums und ber sämmtlichen Tauschobjecte in Berwirrung gerathen ift, daß in die Circulation und folglich auch in die Broduction Lücken geriffen wurden, benen zufolge die Masse der Umlaufsmittel nicht mehr von den Tauschwerthen bewältigt wer-Die Ursachen hievon können sein erschüttertes Bertrauen, ein falsches volkswirthschaftliches Spftem, welches ben Aufschwung ber Industrie hemmt, Kriege, übermäßige Steuern, finanzieller Migcredit u. f. w. Die Wirkungen folcher Zuftande, welche zunächst bas Inland schwer betreffen, muffen fich auch auf den auswärtigen Berkehr erftreden. Die Baareneinfubr von außen ift erschwert; benn, ba sich bas Ausland nicht mit Papier bezahlen läßt, so könnte biefes nur mit Metall ober-Waaren ge-Run ift aber bei einer solchen Lage ber Dinge bas Metall im Inlande theuer, folglich würden auch die mit Metall bezahlten Importwaaren dem Inlande theuer zu stehen kommen; und ba bie andauernde Störung bes Geldwesens auch auf die inländische Production brudt, die eben unter folden Verhältniffen gewöhnlich noch mit anderen Uebelständen zu kämpfen hat, so kann auch die Waarenausfuhr zu keiner rechten Blüthe gelangen. Der bobe Wechselcours ist baber bier bas Shmptom tief liegender Mißftande in ben allgemeinen wirthschaftlichen Berhältnissen bes Landes, insbesondere schlimmer Finanzzustände, zumal wenn bas Finanzwesen mit bem Geldwesen bes Landes in zu enge Berührung getreten ist. Hier kann also nur burch allgemeine Reformen im Regierungs= und Finanzwesen geholfen werben. Da biebei bas Wechselagio vielfach wie ein Schutzoll wirkt, können sich allerdings einzelne Fabrikanten babei wohlbefinden; allein die Berhaltnisse im Ganzen sind krankhaft. Dies ist der gegenwärtige Zuftand (1861) in Deftreich. —

Liegt die Ursache des hohen Wechselcourses in der Verschlech-

terung ber Landesmünze, wegen übermäßiger Abnützung ober wegen minberhaltiger Ausprägung, so ist bas Agio zunächst gleichfalls nur ein nominelles, weil nur der innere Metallwerth über ben wirklichen Breis entscheibet. hier verliert außer benen, die fire Belbeinnahmen beziehen ober in beren Banden fich bie Mungen allmählich entwerthen, nur die Regierung, insoferne sie im ersteren Falle vollwichtiges Geld zu gleichem Werthe wie bas entwerthete ausprägen und in Umlauf bringen muß. Da aber solche gute Münzen immer sofort aus bem Umlauf wieder verschwinden und au Metallsenbungen ins Ausland verwendet werden können, so fann bier sogar ber Wechselcours in Wirklichkeit, so lange die Metallsenbungen andauern, nicht unbeträchtlich finken.\*) Allein ba auch in einem solchen Falle ber Marktpreis bes eblen Metalls über seinen Mungbreis geftiegen mare, mitbin tein fester Werthmaßstab mehr im Lande beftunde (§ 48), so konnten die nachtheis ligen Folgen hievon auf die Production und den Handel nicht ausbleiben.

Insofern als in den beiden disher betrachteten Fällen lediglich eine numerische Aenderung des Werthverhältnisses zwischen dem umlausenden Medium und allen übrigen Tauschobjecten (Waaren) ohne irgend welche volkswirthschaftliche oder sinanzielle Mißstände vorliegen würde, eine solche Beränderung aber, wie wir voraussehen, im Auslande nicht stattgefunden hätte, könnte gleichwohl eine Rückwirtung auf den ausländischen Handel und folglich auf den Stand des Wechselcourses nicht ausbleiben. Denn da jene Aenderung nicht sosort mit einem Schlage und in gleichem Grade sämmtliche Waaren ergreisen, z. B. eine Erhöhung des Geldsarbeitslohnes erst allmählich stattsinden könnte, müßte dieses offensbar einen Umschwung in den bisherigen Consumtionsverhältnissen

<sup>\*)</sup> Auch hiefür bietet die Geschichte des östreichischen Raiserstaates ein Beispiel. Als im Jahre 1786 die Proportion des Goldes zum Silber von 14,15 auf 15,28 erhöht wurde, entsernte sich, da diese Norm zu hoch war, das Silber aus Destreich und später mußte der Cours auf Hamburg für 100 Thir. Bco. vom Mittelpari zu 14112/16 Thir. Bien. Cour. auf 1505/16 steigen; das Uebel wurde noch ärger, als Kriege dazu lamen und eine starte Bermehrung der Bancozettel ersolgte. (Staatsw. Aussäte in strenger Beziehung auf Zeitzumstände 1801. II. S. 1 st.)



bewirken, wovon der auswärtige Abfatz und Einkauf nicht unberührt bleiben könnten.

- 2. Muß wegen einer Migernte ober wegen besonderer Ereignisse, z. B. für Kriegszwecke, Subsidien u. f. w. ploplich Metall entsendet werden, so ist das Uebel, falls nicht die unter Dr. 1. betrachteten Difftande zugleich mitwirken, in welchem Falle eine allgemeine Calamität sich einstellen kann, spezieller Natur und läuft im ersteren Falle mit einer vorübergehenden Bertheuerung ber nothwendigften Lebensbedürfniffe, im zweiten Falle mit einer fürzer oder länger andauernden Erhöhung der Regierungs= Rachfolgende reichlichere Ernten oder die Beendigung bes Krieges 2c. verstopfen die Quelle solcher Uebel, beren nachtheiligen Folgen übrigens — bei fonft gefunden Zuftanden gleichzeitig andere Tendenzen (Einschränfung ber Consumtion, vermehrte Ausfuhr, schnellerer Gelbumlauf 2c. 2c.), entgegenwirken. Die übrigen, entbehrlicheren Waaren werden vergleichungsweise wohlfeiler und lassen sich leichter ausführen, zumal wenn bas Land mit ben golberzeugenden Ländern in unmittelbarem, lebhaftem Tauschverkehr steht. Die Roften eines folchen Agios trägt also hier bas ganze Land in höheren Lebensmittelpreisen ober vermehrten Steuern. Für biefe Sage bietet bie neuere Geschichte Englands lehrreiche Beispiele. Würben freilich bie Migernten länger anbauern ober bie Golblander in ihren Metallexporten nachlassen, so könnten auch hier am Ende schlimmere Folgen nicht ausbleiben; ein fehr capitalreiches Land hat aber Hülfsquellen in sich selbst, welche mit Erfolg über folche Arisen hinweghelfen.
- 3. Haben einzelne Speculanten zwiel eingeführt, so betrifft die Bertheuerung nur ihre Waaren, und ihr Gewinn schmälert sich um den Betrag, den sie an die Exporteurs als Agio zahlen müssen, um deren Wechsel auf das Ausland zu erhalten; ihre Einsuhr ist daher um diesen Betrag jedenfalls vertheuert. Ob sie in Wirklichkeit Verluste erleiden, hängt von den Preisen ab, die sie im Inlande für ihre Waaren sinden. Was sie als Agio zahlen müssen, gewinnen die Exporteurs, die daher um so viel wohlseiler aussühren können. Wird hierdurch eine Ausdehnung der Aussuhr herbeigesührt, so kann das Gleichgewicht bald wieder hergestellt werden. Das Agio kann also bald eine Vertheuerung und in

Digitized by Google

Folge bessen möglicher Weise eine Beschränkung der Einsuhr, bald eine Berwohlseilerung und in Folge bessen Bermehrung der Anssuhr zur Folge haben; hier liegt das Heilmittel in dem eigenen Interesse der Unternehmer, das gegen Berluste sosort reagiren wird. Finden dieselben freilich verlängerten Eredit und versuchen sie mit Hülfe desselben unnatürlich hohe Preise zu erzwingen, so kann auch hier eine Arists ausdrechen, die sich in dem endlichen Riß des allzustraff angespannten und zuletzt versagenden Eredits äußern, aber den Markt von ungesunden, hohlen Unternehmungen reinigen wird. Der hohe Wechselcours ist daher in soschen Fällen eine Warnung gegen Beharren auf dem betretenen Wege und eine unverkenndare Aufforderung, einen etwaigen gegenwärtigen mäßisgen Verlust künstigem Risiko vorzuziehen.

Man sieht hieraus, daß der hohe Wechselcours (le desavantage de l'echange nach dem Ausdruck der französischen Mercantilisten) entweder das Symptom tiesliegender volkswirthschaftlicher Uebel oder die unangenehme Folge zwingender Ereignisse oder auch der Hinweis auf Beschränkung der Einfuhrbestrebungen ist, keineswegs aber schlechthin ein Verlust des davon betroffenen Landes, "weil es seine Waaren um ebensoviel wohlseiter verkaufen und die fremden Waaren um ebensoviel theurer kaufen müsse." (Law.)

## § 61.

# bom niedrigen Wechselcours.

Daraus geht aber auch hervor, daß der niedrige Wechselcours nicht geradezu das Ideal des commerciellen Barometerstandes sein kann, wie gleichfalls die alte Mercantiltheorie behauptete. Wenn, nach dem reinen Silberwerth berechnet, 98 Thaler in Hamburg soviel werth sind als 100 Thaler im Ausland, so bedeutet das nur soviel, daß die fremden Waaren sür Hamburg um  $2^{\circ}/_{\circ}$  wohlseiler geworden sind, in demselben Verhältniß aber auch Hamburger Waaren sür das Ausland theurer. Der Gewinn oder Verlust hieraus wird vermöge der Konturrenz wahrscheinlich nicht den aus- oder einsührenden Kausseuten, sondern den Con-

fumenten bes Landes zufallen, welche bie Bunft ber Lage auszubeuten ober gegen die Ungunft zu reagiren suchen werden burch Aenberungen in ber Nachfrage. Dies ift eine natürliche Tenbenz, bas Gleichgewicht wieder herzustellen. Die Kaufleute werben nur insofern gewinnen ober verlieren, als fie ihr Geschäft entweber ausbehnen können ober einschränken muffen. Letteres ift aber freilich auch ein Berluft für bas Land, weil bie Capital= und Arbeitslibertragung in andere Geschäfte nicht so augenblicklich von Statten geht, also ein Theil der einheimischen Broductivmittel brach liegen wirb. Dauert bas Migverhältniß länger an, etwa wegen Bertheuerung bes Robstoffes im Ausland, 2. B. burch Besteuerung ober Rrieg, ober wegen wirklicher Entwerthung bes bortigen Metalls, so wird allerdings bas Inland eine Ausgleichung in edlen Metallen zu empfangen haben; ein reeller Vortheil ift bies aber nur bann, wenn es einen größeren Borrath an Metall wirtlich nöthig hat, außerbem wird es sofort wieder abfließen.

Kann aber das auswärtige Land keine Metalle zusenden wegen mißlicher Gelds oder industrieller Verhältnisse, auch nicht durch Vermittlung anderer Länder, dann muß der Handel dorthin in der That eine Einschränkung erleiden, wenn ihm nicht auf undesstimmte Zeit Credit geschenkt werden will. Dann hat das Aussland in Wirklichkeit keine Mittel, einheimische Waaren zu bezahlen, und die bisher für einen solchen Export bestandene Industrie muß eine andere Richtung nehmen.

Das Agio des Auslandes ift daher in gesunden Verhältnissen ein vorübergehender Bortheil für die einheimischen, dagegen ein entsprechender Nachtheil für die auswärtigen Consumenten; bei andauernd widrigen Umständen aber kann es dem Gewerdsleiß und Handel eines Landes diesenigen Wunden schlagen, die mit gezwungenem Uebergang in andere Bahnen der Industrie oder auch mit Metallüberfülle verbunden sind.

§ 62.

# bon Anweisungen.

Die Anweisungen sind eine milbere Nachahmung bes Wechselpapiers; schriftliche Aufträge an einen Dritten, eine bestehende Schuld zu bezahlen, und damit zugleich Anträge an den Gläubiger, von jenem Dritten Zahlung oder Zahlungsversprechen anzunehmen. Da sie nicht die wechselmäßigen Kennzeichen enthalten, genießen sie auch nicht die Vortheile der Wechselstrenge, sind daher für Zahlungen unter Entfernten viel weniger zulässig und auch weniger im Gebrauch. Sie können daher auch nicht als kaufmännisches Geld, überhaupt kaum als Surrogate für wirkliches Geld dienen und schließen sich in ihren Functionen mehr an die Operationen des Buchcredits, besonders des Contocorrentgeschäfts an. Hier zahlt man nämlich oder läßt sich bezahlen mittelst Ausstellung oder Annahme von Anweisungen auf den Geschäftsssührer.

#### C. Bom Bankerebit.

§ 63.

#### Natur des Bankcredits.

Wenn man fich bie manichfaltigen Geschäfte vergegenwärtigt, welche in einem Lande behufs Bollziehung bes Guterumlaufes vorgenommen werben muffen, fo muß einem industribsen Sinne bald die Frage aufstoßen, ob nicht der große hierdurch verursachte Aufwand an Zeit, Mühe und Rosten vermindert und die auf solche Weise erleichterte Arbeits- und Capitalkraft des Landes auf nütlichere, wirkliche Güter schaffenbe Zwede verwendet werben kann. Der Produzent muß Raffenvorräthe halten, Gelber einnehmen und ausgeben, zählen, einpaden, nach ihrem Bewicht und Feingehalt prüfen, Credit gewähren und empfangen, Bechsel ausstellen und annehmen, taufen und verkaufen, Gelber umwechseln, Darleihen machen und aufnehmen u. s. w. Man kann also fragen, ob nicht alle diese an fich unfruchtbaren Geschäfte burch Ausbehnung ber Arbeitstheilung, bes Betriebs im Großen, burch Bereinfachung der Creditoperationen wesentlich eingeschränkt und erleichtert werden Die bisherigen Betrachtungen haben nun ichon ergeben, daß allerdings burch Compensation, Scontration, Contocorrent viel Mühe und Rostenauswand erspart, daß sogar die Buchführung und einzelne Raffageschäfte von mehreren zusammen einem Dvitten

übertragen, daß der Wechselhandel zu einem besonderen Geschäfte gemacht werden kann. Immer aber bleiben hier die Einzelnen noch in den wichtigken Angelegenheiten sich selbst überlassen, handeln isoliert und außer Zusammenhang mit dem Ganzen und zersplittern so einen beträchtlichen Theil ihrer Zeit, ihrer Kraft und ihres Credits. Wenn es gelänge, diese Isolirung und Zersplitterung aufzuheben und die vereinzelt wirkenden Kräfte zu einer Gesammtkraft zu erheben, so müßte hierdurch ein bedeutender Gewinn für die Hedung des Güterumlaufes und in Folge dessen rückwirkend sie Production selbst erlangt werden. Diese Aufgabe ist nun von den Banken erfaßt und innerhalb gewisser Grenzen mit größem Ersolge gelöst.

Schon im Alterthum bat es Bankanftalten gegeben, allein wir wiffen wenig bavon. Das vergleichungsweife tiefe Schweigen, bas bie antiken Schriftsteller über biefen Begenstand beobachten, ben fie kaum gelegentlich berühren, läßt fich schwer aus ber Mißachtung erflären, in der das induftrielle Leben insbesondere bei den ftolzen Geiftern ber antiken Biffenschaft ftanb. Man muß benn boch annehmen, daß das Bankwefen bei den Alten auf einer tiefen Stufe ftanb und bie griechischen und romischen Bantiere nicht viel mehr als bloge Geldwechsler und Metallbepositare gewesen fein können. , Waren ihnen boch bie hauptfächlichsten Creditinstrumente, Wechsel und Bantzettel, unbekannt. Zwar erzählt Blanqui (Gefch. ber polit. Defon. I. p. 31.) von fictivem Gifengeld, welches man in Griechenland als Surrogat bes burch ben Handel ausgeführten Gold- und Silbergelbs, ähnlich wie Affignaten, geschlagen haben foll; aber felbst wenn bies öfter vorkam, fonnte boch begreiflich Eisengelb nie in beträchtlichem Grabe an bie Stelle von Gold- und Silbermunzen treten, es scheint vielmehr als Nothgelb gebient zu haben, ähnlich wie z. B. Friedrich ber Große im Drang ber Noth sich zur Münzverschlechterung beauemen mußte.

Dagegen in ber neueren und neusten Zeit hat sich bas Bantwesen zu großer Blüthe und Wichtigkeit erhoben und wird mit staunenswerther Sorgfalt und Kunst geleitet und studirt. Man darf sich nur die hohe Bedeutung des Credits für die Bolkswirthschaft vergegenwärtigen und erwägen, daß die Banken geradezu den großen Geschäftscrebit eines Lanbes in Händen haben und verwalten, um diese Wichtigkeit der Bankinstitute zu begreifen.

Die Creditoperationen ber Banken, welche ber manichfaltigsten Art sind, lassen sich in folgende Hauptgruppen zerlegen. Sie besorgen

- 1. bas Raffamesen und bie Buchführung für bie Ginzelnen;
- 2. die Beschaffung bes Zahlungsmittelbebarfes;
- 3. ben Bollzug ber Wechsel- und Depositengeschäfte;
- 4. die Aufnahme und Bollziehung von Darleiben.

Nach diesen allgemeinen Zweigen werden wir nun die Bantsoperationen betrachten, worauf sich schließlich ein leichter Ueberblick über die Bankverhältnisse im Ganzen ergeben wirb.\*)

# a. Bom Girobantgeschäft.

§ 64.

# Wefen und Angen deffelben.

Das Girobankgeschäft (Umschreibebankgeschäft) ist eine Berbindung des Rassageschäfts mit dem Bucheredit. Mebrere Ge= schäftsleute eines Plates verabreben sich, eine ihrem gewöhnlichen Rassabestand entsprechende Metallmenge ber Landeswährung in Barren oder Münzen', lettere nach ihrem reinen Metallwerthe geschätzt, zusammenzulegen; Jeber erhält ein Conto in ber Bank jum Betrag feiner Einlage, ein Blatt im Bankbuche, auf bem sein Guthaben verzeichnet ift; hat er eine Zahlung zu leiften, so läßt er mittelft einer schriftlichen Anweisung bie Summe von seinem Baben auf bas Baben seines Gläubigers umschreiben, ber auf diese Beise auch ohne eigene Einlage zu einem Bankconto kommen kann. Auf wessen Conto eine Summe als Guthaben übergeschrieben wird, bessen Activsaldo vermehrt sich um diesen Der gesammte Metallvorrath ber Bank ist baber gleich Betrag. bem Betrage von baaren Zahlmitteln, über bie jeder Theilnehmer

<sup>\*)</sup> Reichen Auffchuß über bie Berbaltniffe bes Bantwefens gibt Silbner bie Banten, Leipzig 1854.



in jedem Augenblicke nach dem Stande seines Geschäfts verfügen kann, natürlich abgesehen von dem Kassabestand, den Jeder etwa noch außerdem auf eigene Rechnung hält. Die Theilnehmer können ihre Einlagen nach Belieben herausziehen, erhalten aber keine Berzinsung, sowenig als sie für ihre eigenen Kassenvorräthe Zinssen beziehen könnten\*). Die Kosten des Bankgeschäfts werden durch einen kleinen Abzug an der Einlage und eine geringe Procentgebühr für jede Umschreibung bestritten.

Die Bortheile bieser Einrichtung sind folgende. Man vermeibet die Rosten und Unbequemlichkeiten bäufiger Baarzahlungen, die burch Zählen, Ginpacken, Transportiren ber Baarsummen entsteben würden. Man ist ber Lasten und Gefahren einer eigenen großen Rasse überhoben. Vor Allem aber erlangt man in dem Metallvorrath der Bant ein constantes, festes Werthmaß. bas ben Waarenpreisen zu Grund gelegt werben kann. Denn bas eingelegte Metall bleibt unberührt in ben Kellern ber Bank liegen, ift keiner Abnützung, Berschlechterung burch ben Gebrauch und absichtliches Wippen unterworfen und behält also unveränberlich ben Werth, zu bem es in die Bank eingelegt war. war ein erheblicher Bortheil in einer Zeit, wo die umlaufende Münze in Folge turzsichtiger Münzpolitik beständigen Beranderungen ausgesett war, und die bringende Rothwendigkeit, den hiemit, besonders auf einem Blate, auf bem die verschiedensten Münzen vieler anftogender Landesgebiete zusammenftrömten, verbundenen Uebelftanden für den Handelsstand vorzubeugen, ist auch bie hauptfächlichste Beranlassung zur Einrichtung solcher Banken gewesen. Gegenwärtig, wo bie Regierungen selbst auf Erhaltung einer gleichmäßigen, vollhaltigen Münze bedacht find, und bas Contocorrentgeschäft sich immer mehr ausbilbet, ist jene Beranlassung so ziemlich weggefallen und bas Bankgelb bat für bie Geschäftswelt nur noch bie allerdings nicht unwichtige Bedeutung, baß es ihr an einem Plate, wo auch heute noch wie 3. B. in Ham-

<sup>\*)</sup> Das heißt, sie erhalten teine förmlichen Zinsen von der Bant, wie wenn sie beren Darlebensgläubiger waren. Denn ba Kassavrrathe einen Capitalbestanbtheil bilben (§ 18.), milfen sie bem Unternehmer nothwendig, wie jedes Capital, eine Rente aus jeinem Geschäftserlöse bringen.

burg viele verschiedenartige Mänzen im Umlauf sind, eine feste, von der Mänzpolitik der umliegenden Länder unabhängige Baluta bietet. Es besteht jetzt nur noch in Hamburg eine Girobank, früher auch in Amsterdam, Benedig, Kürnberg und einigen and beren Plätzen.

Der höhere Werth, ben bas Bankmetallgelb gegenüber ber geringhaltigeren umlaufenden Münze hat, verschafft ihm ein Agio. Die Bankvaluta ist daher höher als die Landesvaluta; in Hamburg beträgt z. B. gegenwärtig das Agio 20%, denn 4 Mark Banko sind gleich 5 Mark Courant oder 2 Thaler. Das Banksagio ist also gleich dem Unterschiede zwischen dem Werthe des Bankgeldes und dem Werthe des umlaufenden Geldes.

Um ben von der Girobank verwalteten Buchcredit zu einem Gegenstand des Umlauses zu machen (zu modilistren) und in ähnslicher Weise wie baare Zahlungsmittel oder Wechsel benützen zu können, wurde es auch üblich, dem Inhaber eines Bankcontos das Recht einzuräumen, Zahlungsanweisungen auf die Bank auszustellen oder sich von der Bank ausstellen zu lassen, zahlbar an den Inhaber (au porteur) binnen einer gewissen Frist. Solche Girosscheine, deren Gebrauch jedoch bedenklich ist, wenn sie auf zu kleine Beträge (Appoints) lauten, etwa unter 100 Thaler, weil sie dann leicht zur Ausgabe von uncontrolirtem Papiergeld gemissbraucht wers den können, sind die Vorläuser der modernen Vanknoten geworden.

# § 65.

# Dorschriften für das Girobankgeschäft.

Soll die Girobank ihrer Aufgabe, als gemeinschaftlicher Kafsier für alle ihre Theilnehmer zu dienen, fortwährend gewachsen sein, so müssen folgende Regeln von ihr beobachtet werden.

1. Der Baarvorrath der Bank darf nur in feinem, gemünztem oder ungemünztem Metall, am besten nur in dem der Landes-währung bestehen, damit die reine Metallvaluta, auf welche alle Theilnehmer der Bank rechnen, keinen Schwankungen ausgesetzt sei. Würden auch andere Metallbeträge oder sogar bloße Werthpapiere, wie Staatsschulbscheine, Eisenbahnactien u. dgl. eingelegt

werben bürfen, so würde die Banksaluta in den Strubel der Werthschwankungen, z. B. des Goldes oder der Werthpapiere gezogen und der hauptsächlichste Zweck der Girobank wäre vereitelt; auch wären die Inhaber von Banksolien, wenn etwa ihre Metalleinlage gegen Deponirung solcher Effecten herausgezogen worden wäre, in ihrem Anspruch, dieselbe jeden Augenblick nach Bedürfniß baar zurücknehmen zu können, in bedrängten Zeiten nicht wenig gefährbet. Die Bank würde dadurch aus einem Geldinstitute zu einem Creditinstitute.

Diese Vorschrift wurde in Hamburg während der Handelskrise von 1857 bedauerlicher Weise übertreten, indem Eisenbahnactien und Staatspapiere im Betrage von 5 Millionen Mark Banco in die Bank gelegt wurden, eine nicht nur principwidrige, sondern auch ungerechte Maßregel, denn das Silber war Eigenthum der Bankinteressenten und ward so ohne ihre Einwilligung gegen papiernes Unterpfand verliehen.\*)

2. Aus gleichem Grunde muß die Bank darauf bedacht sein, das ihr anvertraute Guthaben getreulich und ungeschmälert zu bewahren und keine Erwerbsgeschäfte damit zu betreiben, da durch das Fehlschlagen solcher Unternehmungen der Credit der Einleger gefährdet würde.

Auch diese Vorschrift wurde häufig z. B. von der Amsterdamer Bank, die ihr Geld dem Staate lieh, misachtet.

- 3. Jeder Theilnehmer muß zu jeder Zeit sein Guthaben berausziehen können, denn sonst würde er nicht mehr auf eigene Rechnung, sondern auf Rechnung des Bankcredits Geschäfte treiben und seine Giroanweisungen sänken von einem Werthzeichen zu einem bloßen Creditzeichen herab.
- 4. Die Bankvaluta muß unabhängig von dem Werth des umlaufenden Geldes nach dem reinen Metallwerthe der Einlagen berechnet werden, damit man sich ein sestes unabänderliches Preismaß erhält, das von den Schwankungen der Münzpolitik underührt bleibt.

<sup>\*)</sup> Bgl. Bulfd, Gefc. Beurtheilung ber Hanbelsverwirrung von 1799, nebft Anm. von Dert, Samb. 1858.



## b. Bom Zettelbankgeschäft. \*)

§ 66.

# Wefen der Bettelbanken.

Bährend die Girobank nur die ihr übergebenen Rahlungsmittel ihrer Theilhaber verwaltet, besteht eine andere, sehr wichtige und ausgebreitete Aufgabe bes Bankgeschäfts barin, ben Zahlungsmittelbebarf für bas land felbst zu beschaffen. Solche Banten handeln also mit Zahlungsmitteln, mit Gelb, und zwar entweder mit Münzen und Metallen, ober, weil man biese kostspielige und unbequemere Art bes Gelbes immer möglichst vermeiben will, mit Stellvertretern bes Metallgelbes. Sie konnen, wie & B. die Bant von England, unter Aufficht bes Staates bas Müngeschäft besorgen und bie geprägte Münze Jebem, ber ihrer bebarf, gegen Rohmetall vertaufen, ober fie konnen Scheine, Zettel, Banknoten ausgeben, welche auf bestimmte, runde Summen lauten und wie baares Gelb im Berkehre umlaufen follen; ba aber biefe Zettel auf Berlangen sofort gegen baar umgewechselt werden muffen, fo nehmen folde Banken auch hierdurch bie Aufgabe ber Beschaffung baarer Zahlmittel auf sich, gleichviel ob sie bie Münzprägung selbst übernehmen ober nicht. Wegen biefer Ausstellung von Zetteln hat man biese Banken vorzugsweise Zettelbanken genannt; fie bienen als Gelb- und Creditinstitute für den Berkehr und bilden die Reservoirs für die verfügbaren Zahlmittel des Landes ("Hoards").

Jeder solche Zettel stellt eine Schuld ber Bank an ben Inhaber dar; die Banknoten sind daher ihrer inneren Natur nach, ebenso wie die Wechsel und Anweisungen, nur Creditscheine und man kann durch sie im Grunde eine Schuld ebensowenig tilgen als durch Ausstellung oder Uebertragung von Wechseln u. bgl., weil ber Empfänger nur eine Zahlungsanweisung, keinen wirklichen

<sup>\*)</sup> S. besonbers A. Wagner, Beiträge zur Lehre von ben Banten 1857, obwohl bie Polemit biefes Schriftfellers gegen bie neuere Einrichtung bes englischen Bantwesens (§ 68.) nicht völlig begründet ift.

Werth erhält; indessen können sie viel mehr wie jene Creditpapiere als allgemeine Umlaufsmittel gebraucht werden, weil ihre Ueberstragung von allen Förmlickkeiten befreit und der Schuldner, d. i. die Bank, allgemein bekannt ist und daher nach seiner Creditwürsdigteit leicht beurtheilt werden kann. Die Banknoten dienen daher, ganz abgesehen von ihrer sofortigen Einlösdarkeit, geradezu als Geld (werden Papiergeld), und dies um so mehr, wenn sie sich im Berkehr eingebürgert haben und ein dauerndes Geldbedürfsniß des Landes befriedigen. Zugleich sind sie wegen der Bequemslichkeit ihrer Behandlung weit beliebter als Metallgeld. Darin liegen ihre hohen Bortheile, aber auch ihre bedeutenden Nachtheile. Betde können um so größer sein, auf ze kleinere Beträge (Appoints) sie lauten, weil sie dann in um so weitere Kreise des Berkehrs dringen und die Münze auch bei den kleinen Zahlungen des tägslichen Lebens immer mehr verdrängen.

Eine Zettelbant tann vom Staate ober von Privatpersonen, fei es Einzelnen ober Mehreren zusammen (Actienbanken, jointstock-banks) verwaltet werben. Wegen bes Migbrauchs, bem fie bei Finanzverlegenheiten ber Regierungen, die hierin ein sehr bequemes Mittel erkannt haben, verbedte Staatsschulben zu contrabiren, ausgesett find, und wegen ihres großen Ginflusses auf alle wirthschaftlichen Berhältnisse eines Landes, ist es jedoch zweckmäßig, fie lieber von unabhängigen, unter gefetzlicher Controle stehenden Bersonen (Gefellschaften) des Inlands betreiben zu laffen. Im Intereffe ber Ginfachbeit und Bleichförmigkeit bes Belbverkehrs und ber leichteren Uebermachung scheint auch eine einzige Zettelbank (nicht Bank überhaupt), etwa mit Filialen in entfernteren Gegenben, ben Vorzug zu verbienen. Das "Monopol" einer Centralbant ift ber Erfahrung nach bei nüchterner und zwedmäßiger Berwaltung viel weniger gefährlich als bas Safchen nach Geschäftemachen unter bem Drucke ber Konkurrenz mehrerer Banken. Nur weil ber Bertrieb ber Banknoten am besten mittelst taufmännischer Geschäfte erfolgt, tann man auch ihre Ausstellung einem taufmännischen Institute, b. h. einer Bant überlaffen; letteres tann aber ebenso gut vom Staat felbst geschehen, wie bas 3. B. factisch in England seit ber Poels acte von 1844 ber Fall ift und auch in Breugen geschah, als biefer Staat 6 Millionen Raffen-

Digitized by Google

anweisungen aussertigte und ber Bank zum Bertriebe übergab. Nur die Fundirung muß sich anders gestalten, je nachdem ber Staat ober eine Privatbank eine Zettelschuld contrabirt.

#### § 67.

# Von der Bettelfundation.

Unter Zettelfundation versteht man im Allgemeinen die Sicherung bes Guthabens berjenigen, welche burch ben Befit von Zetteln Gläubiger ber Bank geworben find. Diese Deckung wird baburch erreicht, daß die Größe bes Bankvermögens, bas in Detallen, Münzen, Gebäuben, Grundstücken, Forberungen und Werthpapieren aller Art befteben fann, gleich fei bem ganzen Betrag ber Zettelschulb, so bag im Falle völliger Beimzahlung berselben in Folge einer Liquidation kein Gläubiger an seiner Forberung Etwas verlieren würde. \*) Daber wird gewöhnlich vorgeschrieben, daß eine Bank nie mehr Zettel ausgeben, überhaupt Schulden contrabiren barf, als ihr gesammtes Bermögen Sinkt bas Bankvermögen unter ben Betrag ber Zettelschuld, etwa wegen Entwerthung ber Werthpapiere (Staatsschuldverschreibungen!) ober anderer ausstehender Forderungen der Bank, so muß in bemselben Berhältniß auch ber Werth ber ausgegebenen Zettel finten und biefe mußten ein Aufgelb gegen Munge zahlen, wenn nicht für ftricte Einlösung aller zur Baarzahlung präsentirten Zettel gesorgt würde, wie es z. B. in Deftreich gegenwärtig ber Fall ift. hier ift bie Banknote eigentlich zur Staatsnote geworden, weil sich die Bank feit langem zum Werkzeug für Eingehung von Staatsschulben mittelft Bermehrung ihrer Noten gemacht hat, die daber fast in bemselben Berhältniß entwerthet fein muffen, als ber Credit bes Staates felbft gefunken ift.

Weit wichtiger ist also die letztere Art der Fundirung, durch

<sup>\*)</sup> Bei diefer junächst liegenden Auffassung des Berhältnisses darf aber nicht übersehen werden, daß es auch noch andere Gläubiger der Bant gibt, nämlich vorzüglich Deponenten (§ 71.) und die Inhaber der Bankactien, von welch letzteren das Bankcapital eigentlich repräsentirt wird.



bie allein eine Entwerthung ber Zettel vermieben werben kann. Ober vielmehr nicht die wirkliche Eriftenz der Metallfundation ift es, welche die Entwerthung ber Zettel verhindert, sondern in noch stärkerem Grabe bie öffentliche Meinung barüber, baß fie exiftire. Beibes trifft aber nicht immer zusammen, wie wir später seben werben. In diefer Beziehung klebt ber Banknote jenes unerklärliche und unberechenbare Etwas an, bas man Bolksgunft "aura popularis" nennt. Da nämlich bie emittirten Zettel nie fämmtlich und zu gleicher Zeit zur heimzahlung zurückgebracht werben, weil man immer einen und zwar ben größeren Theil zum Bollzuge von Umlaufsgeschäften im Berkehre nöthig bat, so genügt es, stets einen so großen Baarvorrath in ber Bank vorräthig zu balten. daß alle voraussichtlich zur Baarzahlung einlaufenden Zettel ohne Berzug beimbezahlt werben können. Dies nennt man bie Metallfundation ber Banknoten. Die Metallfundation muß also im geraben Berhältniß steben jum burchschnittlichen Betrag ber gur Einlösung einlaufenben Zettel und im ungefehrten Berhältniß jum Bedarf bes Landes an Umlaufsmitteln, benn je größer biefer Bebarf, besto weniger Zettel werben zur Einlösung prafentirt werben, ober besto geringer wird die Abnahme ihrer Umlaufsfähigseit Jener lettere wird aber bestimmt burch bas Gelbbedürfniß fein. überhaupt (§ 49.) und burch die Menge und bas richtige Berhältniß ber im Umlauf befindlichen Münze, weil auch hiedurch bas Einlösungsbedürfniß gemindert wird. Es ist baber ein beachtens= werther Grundfat, bag die Metallfonds, burch welche die Bapiervaluta aufrecht erhalten wird, nicht blos in den Rellern der Zettelbank liegen, und es folgt baraus, daß Papiergelb, welches ausschließlich ober fast ausschließlich im Berkehr umläuft, wenn einmal die zuläffige Grenze ber Emission überschritten ist, um so rascher und stärker sich entwerthen muß und andrerseits um so langsamer und schwieriger auf seinen Nominalwerth zurück zu bringen ift.

Die Sicherheit ber Metallsundation wird unterstützt 1. burch die Benützung von Bankzetteln bei Schuldzahlungen an die Bank, worin eigentlich eine Compensation liegt, und 2. durch die sog. Steuersundation, wenn Zahlungen an den Staat mit Banknoten gemacht werden können, die hauptsächlich (baher der Name) in

Entrichtungen von Steuern bestehen. Denn hieburch wird ber Bebarf bes Landes an baaren Zahlmitteln geringer.

Die Größe ber Metallfundation kann also nicht von vorneberein für alle Fälle fest bestimmt werden. Sie wirb gering fein in ruhigen, blühenben Berhaltniffen, bei lebhaftem Bertehr im Innern, starter Waarenausfuhr im Berhältnig zur Einfuhr (günftiger Handelsbilanz), überhaupt wenn Induftrie und Handel fich in fraftigem Aufschwung befinden. Sie wird aber fteigen muffen in unficheren Zeiten, wenn bas allgemeine Bertrauen schwindet und Jedermann, um sich vor Berluften zu bewahren, gerne sein Vermögen in wirklichen Werthen realisirt. Die gewöhnliche Borschrift, daß ein Drittel ber Noten baar gebeckt sein müsse, fann balb genügen, balb nicht, je nachbem ber Bebarf an Umfatmitteln burch bloße Crebitzeichen ober nur burch reelle Zahlmittel sich befriedigen läßt. Die beste Fundation einer Zettelbank ist bie gute Fundirung ihrer Schuldner, alfo die beftändige Rückfichtnahme auf die Verhältnisse bes Marktes, und die hiedurch geleitete Vorsicht bei ber Ausgabe ihrer Scheine, eine Borsicht, die burch mechanische Vorschriften bochstens angewiesen, in keinem Falle aber erfett werben fann.

Der Gewinn, welchen eine Bank durch Emission von Zetteln macht, besteht in der Summe von Zinsen aus den von ihr unter irgend einem Titel dargeliehenen Summen, abzüglich 1. der Verzinsung ihres Baarvorraths und ihrer übrigen Capitalien (Gebäude, Grundstücke 2c.), 2. der von ihr bezahlten Arbeitslöhne, 3. des Betrags der Verlustgesahr, die aus dem Unterschied ihrer auf beliedige Borzeigung fälligen Schulden und ihrer nur in gewissen Terminen zahlbaren Forderungen (vorzüglich Wechsel) entsteht. Dadurch erklärt sich denn ganz deutlich die natürliche Tendenz der Banken, ihre Zettelausgabe möglichst auszudehnen, dagegen ihren Baarvorrath möglichst einzuschränken und immer nur möglichst kurzsällige, garantirte Forderungen zu erwerben. Handels- und Hypothekenbanken müssen daher sehr verschieden verwaltet werden.

### § 68.

# bon der Ausgabe der Bankzettel.

Die Ausgabe (Emission) ber Bankzettel erfolgt, wenn nicht bie Bank etwa Zahlungen für bie Staatskaffe übernommen bat, 3. B. die Auszahlung von Gehalten, von Staatsschuldzinsen u. f. w., größtentheils auf bem Wege taufmannischer Geschäfte, nämlich 1. burch Gewährung von Darleiben auf Faustpfand ober Hppothek, 2. durch Ankauf (Discontirung) von Wechseln, 3. burch Rückzahlung von hinterlegten Gelbern (Depositen). allen biefen Fällen liegt ein Bedürfniß bes Berkehres nach folchen Rahlmitteln vor, die leichter angenommen werden als gewöhnliche Creditpapiere, die alfo wegen ihrer allgemeinen Umlaufsfähigkeit wie baares Gelb gebraucht werden können, und beswegen haben bie Anhänger ber Bankfreiheit (banking principle) nach bem Borgang der Engländer die Ansicht aufgestellt, die Ausgabe der Noten sei burch das Geldbedürfniß bes Landes begrenzt und könne von ber Bank, auch wenn sie bieses versuche, nie über biese Grenze hinaus mit Erfolg ausgebehnt werben. Denn jebe zuviel aus= gegebene Note sei im Berkehr überflüssig, kehre also nothwendig wieder zur Bank zurud und werbe gegen Metall ausgetauscht, welches bann wie eine Waare ins Ausland geführt werbe. Hauptregel für die Notenemission sei also die, immer soviel Metall in ber Bank vorräthig zu halten, baß jede zur Einlösung prafentirte Note sofort gegen baar umgewechselt werden könne; hiedurch werbe bann von selbst jedem Uebermaß von Noten und folglich auch jeder Entwerthung berselben vorgebeugt. Allein dies wird von der Erfahrung nicht bestätigt, vielmehr hat sich gezeigt, daß gerade bei biefer Praxis bie Bank nicht immer im Stande ift, einen so großen Metallvorrath zu halten, daß dem Berlangen der Zettelinhaber nach Baareinlösung auch in bedrängten Zeiten Benüge geleistet werden könnte; und bann würde bei einer consequenten Durchführung jenes Princips die Geldeireulation bes Landes immer mehr mit Papier angefüllt, immer mehr Metall ausgeführt und baburch bie metallische Grundlage, die einzige zuverlässige Sicherheit bes Belbwefens untergraben.

Man muß vielmehr zwischen bauernbem und vorübergehenbem Gelbbebürfniß unterscheiben. Das erste beruht auf der sestlesgründeten Consumtionsfähigkeit des Landes, auf dem fortdauernd gleichen Berhältniß zwischen Production und Consumtion, wodurch alljährlich eine bestimmte Menge von Zahlungen veranlaßt wird, die nur langsam zunimmt mit der Erweiterung der allgemeinen Production und Consumtion überhaupt. Hier ist daher ein Anreiz zur übermäßigen Bermehrung der Zettelcirculation nicht gegeben.\*)

Weit gefährlicher und verlockender find vorübergehende Geldbebürfnisse, sei es bes Staats, ber entweber selbständig Bapiergeld in Umlauf fest ober mit Sulfe ber Bank eine Anleihe aufnehmen will, ober einzelner Speculanten, Die fich in ausgebehnte Geschäfte eingelassen haben und mit ben Sulfsmitteln ihres Wechsel- und Buchcredits nicht mehr ausreichen \*\*). Hier hängt ber Credit ber Bank und folglich ber Werth ihrer Noten von bem guten Geschäftsstand ihrer Schuldner ab, also von dem blühenden Finanzwesen bes Staats und von bem gunftigen Erfolg ber Beschäfte, welche mit Hulfe ber aus ber Bank gezogenen Roten gemacht wurden. Die Bank müßte also bie Ausgabe von Noten verringern, wenn fie bem Credit des Staats ober bem gunftigen Erfolg ber mittelst ihrer Unterftützung beabsichtigten Brivatspeculationen mißtraute. Weit mehr als auf die Größe ihres Baarvorrathes hat daher die Berwaltung einer Zettelbank auf die Art ber Geschäfte, die mit Bulfe ihrer Zettel gemacht werben, und auf die günstige ober un-

<sup>\*)</sup> Die wahre Fundirung der Noten, die dem nachhaltigen Gelbbedursniß entsprechen, ift daher nichts Anderes als das Gleichgewicht der Production oder der regelmäßige Umlauf der Productivkräfte in den wahrhaft productiven Anwendungskanälen, und die Metallfundation erscheint hiernach nur für die Fälle der unregelmäßigen Rückfrömung (s. d. folg. §) erforderlich. Eine vorssichtige Bankverwaltung wird freilich diese Grenze nicht zu enge ziehen. Sind die Banken, wie z. B. in Schottland, nur lokale Institute, so ist dies ein wirksames Hilfsmittel zur Borsicht und Bachsamkeit. Eine solche Einrichtung empsiehlt sich sehr; die wünschenswerthe Einheit des Geldwesens könnte dabei dadurch erreicht werden, daß diese Banken mit den Noten einer gemeinsamen Centrallandesbank operiren.

<sup>\*\*)</sup> Bo bie Regierung ben Notencrebit nicht jur Contrabirung großer Staatsanlehen migbraucht, tann freilich burch Brivatspeculationen ber Betrag ber umlaufenben Banknoten nicht leicht auf eine gefährliche bobe gebracht

günstige Lage ihrer Schuldner zu sehen; denn ihr Credit hängt ganz von dem Credit dieser letzteren ab. Sind diese im Stande, jederzeit ihre Berpflichtungen gegen die Bank zu erfüllen, so besteht auch kein Grund, an dem Credit der Bank zu zweiseln und ihren Zetteln die Annahme zum vollen Nominalwerthe oder überhaupt den Umlauf im Berkehr zu versagen.

Man muß eigentlich eine Doppelnatur ber Banknoten unterscheiben: sie sind theils Werthzeichen, sofern ihnen ein gleicher Metallvorrath in den Kellern der Bank entspricht, theils bloße Creditzeichen, insoferne ihre Gilltigkeit im Verkehr nur auf dem Eredit der Bank, d. h. eigentlich auf dem der Bankschuldner beruht.\*) Je geringer der Metallvorrath zu ihrer allenfallsigen

werben; berfelbe erfahrt baber gewöhnlich verhaltnismaßig nur geringe Schwantungen, wie aus nachftebenbem Beifpiel erhellt. Im vereinigten großbrit. Ronigreich liefen im Gangen an Noten um

n	ben Jahren			βf. St.
	1843	10. D	ecember	35,531,152
	18 <del>44</del>	7.	,,	38,847,540
	1845	6.	"	41,327,022
	18 <b>46</b>	5.	**	40,678,357
	1847	4.	,,	35,484,316
	1848	2.	,,	33,672,069
	1849	1.	,,	33,798,138
	1850	28.	**	34,095,962
	1851	27.	,,	34,032,108
	1852	<b>25</b> .	,,	39,904,419
	1853	<b>24</b> .	,,	39,567,852
	1854	<b>23</b> .	ri .	38,258,367
	1855	22.	•	37,898,956
	1856	20.	,,	38,206,074
	1857	19.	- ,,	37,581,999
				. ~ 17.

<sup>(</sup>Bübner, Berichte b. ftat. Centralardivs, I. G. 17.)

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Darin liegt das eigentliche Wesen der Banknote; sie ist verkörpertes Product des allgemeinen Landescredits und beswegen nicht blos Schulbschein, Zahlungsanweisung, sondern wirkliches Gelb und mit allgemeiner Umlaussssähigkeit begabt. Banknoten und "andere Gelbsurrogate," wie Wechsel, Answeisungen 2c. sind daher nicht blos dem Grade nach unterschieden, so wenig als sich die Privatwirthschaft nur dem Grade nach von der öffentlichen oder Bolkswirthschaft unterscheidet. Zwischen besteht vielmehr ein begrifslicher Unterschied. Die von einer Privatwirthschaft ausgegebenen Creditpapiere (Wechsel) können zwar gleichfalls in die allgemeine Circulation eintreten, aber nur als Waare, und man kann mit ihnen nur insofern zahlen, als man auch Roesler, Bolkswirthschaftslehre.

Deckung ist, besto mehr nehmen sie die Natur von Creditpapieren an, hängt also ihr Werth von dem vorsichtigen Gebahren der Bank und ihrer Schuldner ab. Da man nun das Geldwesen nicht von den Ereditoperationen von Privatpersonen abhängig machen darf und doch diese unmittelbar nicht beschränten kann, weil darin eine Berletung der Handlungsfreiheit läge, so ist es zweckmäßig, ihre Bedeutung als Ereditzeichen nur die zu einem bestimmten Maximun gesetzlich zuzusassen, d. h. vorzuschreiben, daß von einem sestimmten Betrage an für jede Note, die diesen Vetrag übersteigt, der entsprechend gleiche Baarbetrag von der Bank vorräthig geshalten werden müsse.

Dieses ist in England durch die sog. Beel's=Acte im Jahre 1844 geschehen, in Folge bes von Lord Overstone und Sir Robert Beel siegreich zur Geltung gebrachten currency principle\*), wornach, ba bie Banknoten bie Stelle ber Münzen vertreten, die Vermehrung ober Verminderung der ersteren immer in gleichem Verhältniß wie die der letteren erfolgen muß. jede Banknote, die über die Totalsumme von ca. 14 Millionen Pfund Sterling ausgegeben wird, muß alfo immer ein gleicher Betrag in Metall reservirt sein, zu welchem Ende bie Bank in zwei Abtheilungen, in das Notenausgabes und in das Bankbepars tement getrennt wurde. Es können nach biefer Einrichtung, vorausgesett, bag ber Metallvorrath ber Bank nicht ftarker anschwillt. was in gunftigen Zeiten in ber Regel ber Fall ift (§ 69), in England bie Banknoten nur bis zum Betrage von 14 Millionen als Creditzeichen umlaufen, alle übrigen find Werthzeichen; ihre baare Einlösung ist baber vollständig gesichert, ba man annehmen barf, daß mindeftens 14 Millionen bas bauernbe Gelbbedurfniß bes Landes bilben, also dieser Betrag sich wohl beständig uneingewechselt im Bertehr erhalten fann. Ueberdies find jene 14 Millionen burch Forberungen ber Bank an ben Staat gebeckt.

mit Baaren Zahlungen leiften tann; die Bantnoten tragen bagegen bas Mertmal öffentlichen Bertrauens an fic.

<sup>\*)</sup> Auch in Deftreich isft neuerbings bieses Princip aboptirt, inbem bie Bftreich. Nationalbant nach bem Bantgesetz bom 27. December 1862 ben Betrag, um welchen bie Summe ber umlaufenben Noten 200 Millionen übersfteigt, in gesetzlicher Silbermunge ober Silberbarren gebeckt halten muß.

Diese Einrichtung hat sich nach bem Zeugnisse ber einsichtsvollsten englischen Rationalökonomen und nach dem Ausspruch
eines Parlamentscomité's im Jahre 1858 vollkommen bewährt,
wenngleich sie den ungestümen Creditsorderungen der Speculationswelt wenig zusagt. Jedenfalls kann man von ihr nicht behaupten,
daß sie dem stetigen Ausschwung der Production und des Handels
Großbritanniens hemmende Schranken seite. Die britische Ausschur betrng, ungerechnet die Verschiffung von Vorräthen bei
Regierungstransporten,

1845		60'110,000	Pfb.	St.,
1852		78.076,000		,,
1853		9 <b>8′933,0</b> 00	,,	,,
1856		115'826,000	,,	,,
1857		122'155,000	,,	"
1860		135'842,817	,,	,,

Zugleich wurde der Zuwachs von Umlaufsmitteln im verseinigten Königreich nach Herrn Weguelin, damaligem Banksgouverneur, in den 6 Jahren vor 1857 auf 30% geschätzt, was eine enorme Vermehrung des Einkommens, folglich der Productivskraft des Landes anzeigt. (Preuß. Hand.: Arch. 1858. II. S. 311.)

Daß die Acte, um das Land vor einem aus Ueberspeculationen brohenden Ruin zu bewahren, schon zweimal suspendirt wurde, ist kein Grund gegen ihre Zweckmäßigkeit, sondern nur ein Beweis dafür, daß es der Staat ausnahmsweise für gut finden kann, der bedrängten Geschäftswelt durch Erleichterung des Eredits mit außerordentlichen Mitteln zu Hülfe zu kommen.

#### § 69.

## bon der Rückströmung der Bettel.

Durch die Rückströmung der Noten in die Bank wird die von dieser eingegangene Zettelschuld getilgt, der der Bank vom Publikum gegebene Credit gekündigt, entweder weil es der Banksettel nicht mehr bedarf oder weil diese dem Geldbedürsniß nicht mehr genügen. Man muß nämlich eine doppelte Art der Rücks

. Digitized by Google

strömung unterscheiden, eine regelmäßige und eine unregelmäßige. (Wagner.)

- 1. Eine regelmäßige Rückftrömung findet bann statt, wenn sich ein Schuldner ber Bank seiner Schuld burch Zahlung mittelst Banknoten entlebigt, alfo z. B. ein von ber Bank empfangenes Darleben beimzahlt ober eine von der Bant erworbene Wechsel-Es ist jedoch nicht nöthig, daß solche Babforderung entrichtet. lungen an bie Bant in ihren eigenen Noten gemacht werben; man fann fich bazu vielmehr auch bes Metallgelbes bedienen und biefes wird bann geschehen, wenn bas bauernbe Gelbbedürfnig bes Lanbes burch bie Zettelausgabe nicht überschritten ift, weil man gewöhnlich die Zettel wegen ihrer größeren Bequemlichkeit im Berkehr vorzieht. Hierdurch kann es kommen, daß sich große Metallvorräthe in ber Bank anhäufen und bie Zettel vorzugsweise zu Werthzeichen werben, und bieses ift im Grunde bas Natürliche, weil es gefährlich ift, die Circulation des Landes überwiegend auf ben Credit zu bafiren. — Waren bagegen bie Zettel in Folge eines vorübergehenden Bedürfnisses, zur Ausführung von Beschäftsspeculationen, begehrt, so ist bie Rückströmung in Zetteln wahrscheinlicher, weil hier eine Aufnahme in den allgemeinen Verkehr nicht ober nur wenig ftattfinden kann. Diefe regelmäßige Rückströmung ift, wie man sieht, eine nothwendige Garantie für bie Papiervaluta, in wirffamerer Weise als die äußere Schranke ber Metallfundation, weil burch jene jedes Uebermaß ber Emission verhütet wird; "te reflux is the great regulating principle of the internal currency". (Fullarton, on the regulation of currencies p. 67.)
- 2. Die unregelmäßige Rückftrömung der Noten dagegen besteht darin, daß man sie zur Einlösung gegen Münze präsentirt; hier will also der Notenbesitzer die Summe wirklich baar ausdezahlt, auf welche die Note lautet. Ein solcher Begehr nach Metall kann verschiedene Ursachen haben: 1. Das Bedürsniß nach kleinerer Münze, als worauf die Note lautet, z. B. man läßt eine Note zu 100 Thaler umwechseln, um Zahlungen zu 5, 10, 25 Thaler machen zu können. 2. Die Nothwendigkeit, Zahlungen an solche Bersonen zu machen, die nur Metall annehmen, also namentlich an das Ausland oder an Landeleute. 3. Das Bedürsniß nach

Metall, um es zu Schmuckfachen u. bgl. zu verarbeiten. 4. Mißtrauen gegen die Creditwürdigkeit der Bank.

Aus dieser Aufählung, welche die Fälle des unregelmäßigen Rücksusses erschöpfen wird, geht noch deutlicher hervor, daß die stricte Einlöslichkeit der Noten eigentlich mehr ein secundäres Woment bildet; ihr Nugen liegt weniger in der sicheren Aussicht auf die künftige Abtragung der Schuld, die dei Wechseln, Anweisungen 20: 20: allerdings die Hauptsache ausmacht, als vielmehr in der Leichtigkeit, eine Geldart je nach Bedürfniß mit einer anderen oder vielmehr Eredit mit Baargeld vertauschen zu können.

Die erste Art ber unregelmäßigen Rückströmung ist von geringem Belang und fann ber Bant nicht leicht Berlegenheiten bereiten, weil im Berkehre ichon immer eine hinreichenbe Menge von Münze (ober auch Bapiergelb) in kleineren Appoints umläuft. fibrigens auch bas auf biefe Weife in ben Verkehr gelangte Metall auf ben natürlichen Wegen bes Güterumlaufes regelmäßig wieber in bie Bant zurücktehren fann, fo g. B. wenn folche kleinere Münzsummen sich vermittelst ber Effectuirung von Zahlungen in ben Rassen ber Geschäftsleute ansammeln und von biesen auf die oben angegebene Weise wieber zur Bank zurückgebracht werben. Ebenso im britten Fall, weil ein sehr bebentendes plötliches Beburfnig nach Schmuckfachen aus eblen Metallen fich nicht wohl benken läkt. Defto wichtiger ist bie zweite und vierte Art ber Rückftrömung (drain und run auf die Bank), um fo mehr, als fie gewöhnlich beibe zusammen vorkommen, indem bei großen Metalls ausfuhren ins Ausland, burch bie ber Baarschat beträchtlich geleert wird, fich nicht selten Mistrauen und "panischer Schrecken" (panic) vieler Gemüther bemächtigt und dann Jeber sucht, fitz Roten, bie er in Banben bat, zuverläffigere Munge zu erhalten. Geht biefes weit, so fann eine Bank in die Lage kommen, ihr Bersprechen einer sofortigen Einlösung jeber ihr prafentirten Note nicht mehr zu erfüllen, und es wird bann häufig die Nichteinlösbarkeit (restriction) ber Noten vom Staate bis auf Beiteres vorgeschrieben, um ben Beftanb ber Bank felbft nicht zu gefährben. \*)

<sup>\*)</sup> Daraus geht zugleich bervor, bag bie jeberzeitige Einlösbarkeit nicht absolut nothwendig für die Courssubjetit ber Noten ift, und bag ber Staat

Muß man in folden Fällen annehmen, daß die Bant überhaupt, ihrem gefammten Bermögen nach, nicht zahlungsfähig sei, ober vermehrt sie ihre Zettelausgabe unter bem Schutze ber Nichteinlösbarkeit noch weiter, so können bie Zettel im Werth finken und ein Agio gegen Münze zahlen müffen. Um die mit folchen Uebelständen verbundenen schlimmen Wirkungen auf das Geldwesen des Landes zu vermeiben, ift es nothwendig, daß die Bant bei ber Ausgabe ihrer Zettel bie forgfältigfte Rücksicht auf bie regelmäßige Rückströmung und auf die ihr jeweilig zur Berfügung stebenben Metallvorrathe nehme. Sie foll also 1. nur auf ganz sichere Pfänder leihen und nur kurzfällige, ganz gute Wechsel biscontiren, bamit sie jeberzeit schnelle und sichere Einnahmen habe; 2. nicht zu gewagten, schwindelhaften Speculationen leihen, und 3. auf ben Stand bes Wechselcourfes genau achten, insbesonbere bei hobem Wechselcours, der ein allmähliches Ausströmen der Metalle anzeigt, ihre Zettelausgabe einschränken. Da bieses burch Erhöhung des Diskonts (§ 71) geschieht, so wird ber hohe Wechselcours auch in ber Regel einen hoben Distont nach fich ziehen, ber aber zugleich als Heilmittel gegen jenen wirkt; benn ber hohe Distont bewirft eine Ginschränkung ber Geschäfte und folglich eine allmähliche Wieberherstellung bes regelmäßigen Bleichgewichts zwischen Ein= und Ausfuhr. Daber kann man auch ben erhöhten Diskont als ein Agio zu Gunften bes Gleichgewichts zwischen Production und Consumtion betrachten, benn es ift ent= weber zu wenig (Mißernte) ober zuviel (Ueberspeculation) producirt worden. \*) In dieser Beziehung hat die alte Lehre von der Handelsbilanz burch bie Zettelbanken wieder practische Bedeutung erlangt, da durch eine länger andauernde ober sehr beträchtliche Metallausfuhr zur Bezahlung fremder Importwaaren die Metall-

jur gesetzlichen Suspendirung ber Baarzahlungen besugt gehalten werben muß, wenn nämlich die Bedrängniß der Bant nur von übertriebenem und unbegründetem Mißtrauen der Noteninhaber herrührt, gegen welches die bloße Erklärung, daß kein Grund zum Panic bestehe, wirkungslos bliebe.

<sup>\*)</sup> Folgendes war ber Betrag ber Bechfelcreation und bes Distonts in Samburg im Jahre 1857 (nach Michaelis in Bidford, vollew. Monats-fdrift Bb. 3. S. 558).

fundation der Papiercirculation geschmälert und dadurch die lettere selbst in Berwirrung gebracht werden kann.

## § 70.

## Vom Papiergeld.

Alle Werth- und Creditzeichen, die im Berkehr wie Geld umlaufen, können Papiergeld genannt werden. Das sind nun Banknoten, Giroscheine, oder vom Staate emittirte Papiere, wie Schatkammerscheine (chocks), Kassenanweisungen, bons do tresor etc. etc.\*) Sie erfüllen dabei aber immer nur eine Aufgabe,

Im Monat	Wechsel Wit. Bro.	Distontosat O/0
Januar	72.367.000	6
Februar	71,041,000	48/4
Mära	82,024,000	4
April	83,540,000	78/4
Mai	85,599,000	71/2
Juni	88,185,000	51/4
Juli	92,867,000	71/2
August	89,150,000	61/4
September	91,119,000	58/4
October	100,660,000	61/2
November	89,897,000	81/2
December	46,626,000	12

Bemerkenswerth ift an bieser Tabelle vorzitglich bie ftarke Einschränkung ber Bechselcreirung in ben letten Monaten bes Jahres, als bie Krise in vollfter Bluthe ftand, und bas gleichzeitige Steigen bes Distonts.

\*) 3ch kann mich nicht bavon überzeugen, daß ber von Bagner, v. Mangolbt u. A. hervorgehobene principielle Unterschied zwischen Papiergeld und Banknoten ober anderen "gelbsurrogirenden Ereditpapieren" wirklich besteht. Eredit- oder Schuldzettel sind beide Arten Papier, da sie ihrem Bester keinen reellen, objectiven Berth bieten, und ihr Cours, sowie die Schwantungen besselleben werden schließlich von denselben Gesehen beherrscht. Beruft man sich für die Banknoten 2c. auf das Merkmal der Einlöslicheit, so kann dieses Merkmal sehlen, wie z. B. bei den Noten der östreich. Nationalbank, oder bei den Noten der englischen Bank unter Pitt, andrerseits kann es bei sog. Papiergeld vorkommen, wie z. B. bei den östreich. Bankozettelu von 1762—1796; wendet man ein, durch die Nichteinlöslichseit würden Noten in Papiergeld umgewandelt, so halte ich das sur Bortstreit, und mindestens kann man nicht sagen, daß durch die Einlöslichkeit Papiergeld in Ereditzettel verwandelt wird, jedensalls wäre damit Nichts gewonnen. Berust man sich auf die Eigenschaft des Papiergelds als gesehlichen Zahlungsmittels, so kann dieselbe

nămlich als allgemeine Umlaufsmittel; Werthmaß können sie nie sein, da sie in sich selbst keinen Werth besitzen, sondern immer nur einen Anspruch auf eine gewisse Metallgelbsumme gewähren. Wenn es also heißt, irgend eine Waare sei 100 Thaler in Papier werth, so meint man damit natürlich nicht etwa 5 Papierstreisen, von denen jeder auf 20 Thaler lautet, sondern soviele Silberthaler, als mit 100 Thalern in Papier erlangt werden können. Ebenso versteht man in Nordbeutschland unter 100 Thalern Goko nicht 100 Goldsthaler, sondern soviele Thaler Cour., als 100 Thaler Gold werth sind, d. h. soviel als nothig wären, am einer sochen Berpstichtung nach der setzt bestehenden Silberwährung zu genügen, die nach der früheren Goldwährung in Gold ausdezahlt werden mußte, also 100 Thaler Cour. mit einem Zuschlag von  $13^{1/3}$  proc. Das Papiergeld erfüllt aber nur dann seinen Dienst vollkommen,

gleichfalls bem fog. Papiergelb fehlen, z. B. bei ben preugijchen Treforscheinen nach ber Berordnung vom 5. März 1813; anderseits tonnen Banknoten, g. B. bie ber Bant von England seit 1833, mit bem gesetlichen Zwangscours versehen fein. Dag eine Bant fich mit ihren eigenen Noten bezahlen laffen muß, worin bann nicht eine Einlösung, sonbern eine Compensation liegt, ift nichts Besonberes; baffelbe gilt für bas vom Staate emittirte Papiergelb, wibrigenfalls er fich einer Beraubung feiner Unterthanen foulbig macht. Rennt man Bantnoten ,,trodene Sichtwechsel mit Blanco - Inboffament," fo ift bas unrichtig, weil Roten an die formellen Umftanblichfeiten bes Wechfelvertehre nicht gebunden find, bentt man babei an bie schließliche Baareinlösung, so ift bieses Moment, wie gezeigt, unwesentlich, aber auch, materiell, beftwegen unerheblich, weil immer nur ein und zwar ber kleinere Theil ber umlanfenben Noten zur Einlösung gelangt. Diese anscheinenb icharfe Begriffeformulirung enthalt überdieß ben Reim mehrerer Brithumer, bag nämlich fog. Papiergelb auch als Preismaß biene, was niemals ber Fall fein tann; bann bag fich Bantnoten nur bem Grabe nach von anberen Schulbicheinen, wie Wechseln, Anweisungen, Depositeniceinen 2c. unterscheiben, mabrent boch ben letteren bas Merimal bes allgemeinen Berttauens, worauf bie Dienstleiftung bes Gelbes als allgemeinen Umlaufsmittels beruht, nicht etwa nur in geringerem Grabe, sonbern ganglich nicht zukommt, weßhalb es bem Staate niemals einfallen könnte, Wechsel 2c. mit Zwangscours zu verseben; baß es bei ben Banknoten principiell nur auf bie Einlösbarkeit, also auf die Größe ber Metallfundation antomme, mahrend boch bas mahrhafte Gelbbeburfnig bas Enticeibenbe ift. -Will man unterscheiben, jo tann man nur fagen: Gelb ift nur Metallgelb, weil nur biefes zugleich Umlaufsmittel und Werthmaß ift, alle anderen Gelbarten find Gelbsurrogate, weil fie bas Metallgelb nur in seiner einen Sauptfunction, als Umlaufemittel, vertreten.

wenn es mit der gesetlichen Minze al pari fteht, weil fonft immer erft eine Umrechnung in die lettere stattfinden muß, um den wirklichen Werth einer Waare zu erfahren. Ueber pari kann es nicht leicht ober nur wenig steigen, weil man nie mehr als ben Pari-Betrag in Metall bamit erlangen fann.\*) Dagegen fann es febr bäufig unter pari finken, wenn seine stricte Einlösung in Metall nicht stattfindet ober wenn es in zu großer Masse ausgegeben ift, als daß es vom Berkehr bewältigt werben konnte. innere Grund einer folden "Entwerthung" ist immer ber Mangel einer genügenden Metalfundation ober geschwächter Erebit bes Emittenten ober auch Ueberschreitung bes vorhandenen Eirculationsbedürfnisses. Hierdurch erklärt fich, bag auch eine außerorbentliche starte Papieremission nicht immer sofort von einer Entwerthung begleitet ift, wenn nämlich bas neue Papier an bie Stelle von bisher im Berkehr gebrauchten Umlaufsmitteln tritt. Diefe Erscheinung zeigte sich bei ber in Folge bes nordamerikanis schen Krieges von ber Unionsregierung vorgenommenen Ausgabe von neuen Roten (logal tender notes). Die politische Krisis hatte mehrere Banken zur Liquidation gezwungen und ihre Bapiercirculation wurde dadurch außer Cours gesett, zugleich verschwand aber auch bas Metallgelb schnell aus bem Berkehre, sobald bie Entwerthung des Papiers brohte oder begann. Die hierdurch entstandene Lücke in der Circulation, welche mindestens auf 200 Millionen Dollars zu schätzen war, wurde nun von den Noten ber Regierung ausgefüllt und die wirkliche Entwerthung konnte erft beginnen, als bas nachhaltige Circulationsbedürfniß liberschritten war, eine Grenze, die überdies noch burch einige andere hinzutres tenbe Umftanbe, wie gunehmenden Transport auf ben Eifenbahnen, größere Activität in ben Manufacturbiftricten, Sold ber Armeen, und namentlich die Benutung ber legal tender notes zu Rimessen nach bem Westen, an beren Stelle man sich früher Newporter

<sup>\*)</sup> So 3. B. erhielt in Rufland zur Zeit ber französischen Invasion das Papiergeld ein Agio; überhaupt ift ein solches in einem Lande möglich, das regelmäßig mehr Waaren aus als einführt und daher regelmäßig einen Metallsaldo zu seinen Gunsten hat, weil dadurch das eble Metall, auch das gemünzte mehr und mehr zur bloßen Waare wird und, besonders aber das Gold, leichter Werthschwanzungen unterliegt.



Bechsel bediente, gleichzeitig erweitert wurde. Darin allein lag ber Grund, warum die Entwerthung längere Zeit ausblieb, nach einem halben Jahre aber um so stärker eintrat, und nicht etwa barin, wie man in Amerika anzunehmen geneigt war, baß bie Wirthschaftsgesetze ber alten Welt auf die Berhältniffe ber neuen nicht anwendbar feien. (B. Löhnis, bie verein. Staaten von Nordamerita.) Man barf jedoch nicht, wie Manche thun, glauben, daß ber Betrag des Papiergelbes ohne Rachtheil fo groß sein fonne, als ber Betrag ber Munge, Die ohne jenes im Umlauf mare, weil ber Waarenumfat nur bis zu einer gewissen Grenze auf Credit gegründet, über diese Grenze hinaus aber bas Metallgelb durch Nichts ersett werden kann. Diese Grenze läft sich freilich nicht abstract und objectiv nach allgemeinen Grundsätzen, fonbern nur mit Sülfe ber Erfahrung und ber fteten Berücksiehtigung concreter Berhältnisse bestimmen, weil sie nicht blos von wirthschaftlichen Thatsachen, sondern auch und zwar großentheils von bem Bertrauen bes Publikums, einer fehr schwankenden Größe, abhängt. So tam es schon vor, daß ein ganglich unbegründeter oder doch übertriebener "panic" eine Bank in unverschuldete Berlegenheiten stürzte. Wenn einmal ber Lärmruf: Rette sich wer kann, ertont, bort jebe ruhige Ueberlegung und fichere Berechnung auf.

Die Entwerthung des Papiergeldes, die übrigens mit einer Entwerthung des Metallgeldes, worauf es lautet, nicht verwechselt werden darf, hat eine Erhöhung aller Preise zur Folge, die in Papiergeld ausgedrückt werden, weil man nun mehr Papier ausgeben muß, um den wahren Silberpreis zu treffen. Das Maß dieser Entwerthung erkennt man am besten in dem Unterschied der Quantität edlen Metalls, welches mit Münze und bezüglich mit Papier erkauft werden kann. Genau im Berhältniß der Entwerthung erhält das edle Metall eine Prämie (Agio), oder vielemehr leidet das Papier einen Abzug in seiner Kausstraft (Dissonto). Es wäre jedoch ein starker Rechnungssehler, den Betrag der Prämie und des Dissonts mit gleichen Ziffern anzusetzen, wie 1861 von Newhorker Blättern in Leitartikeln über sinanzielle Fragen geschah. Als damals die Prämie des Goldes  $33^{1/3}$  % betrug, war der Dissont nicht wieder mit  $33^{1/2}$  %, sondern nur

mit 25% au berechnen, benn 1331/3: 100 = 100: 75. — Kände eine folche Entwerthung nur einmal ftatt, fo hätte fie keine anderen Nachtheile, als daß man eine boppelte Rechnung, nach Metall und nach Papier, hatte und daß alle firen Gelbbezüge bem entsprechend regulirt werben müßten für ben Fall, daß fie in Bapier entrichtet werden sollten. (Bgl. jedoch § 60.) Allein hat die Entwerthung ber Baviervaluta einmal begonnen, so bleibt sie nie auf einem Bunkte stehen, sondern ist beständigen Schwankungen unterworfen. bie von dem Bestande des Metallvorrathes und dem Credit des Bapiergelbemittenten und seiner Hauptschuldner, etwa des Staates, Hierburch werben bann alle Werth = und Breisberechnungen unsicher, weil jeder Tag einen anderen Stand bes Baviercourses (bes Silberagios) bringen fann, und ber Handel. insbesondere gegenüber bem Ausland, ift gelähmt. Es ist daher eine bringende Aufgabe jeder einsichtsvollen Regierung, bem Schwanken bes Silberagios, überhaupt bem Silberagio ein Ende zu machen, vorzüglich burch Befeftigung bes geschwächten Credits und Wiederherstellung des allgemeinen Bertrauens; dann ift die Beischaffung eines zur etwaigen Einlösung erforberlichen Metallvorrathes überhaupt mit feinen Schwierigkeiten verbunden.

Das Papiergelb fann entweber vom Staate unmittelbar, ober von Privaten mit Genehmigung ober sogar auf Rechnung bes Staates ausgegeben werben. Dann liegt eine unverzinsliche Staatsschuld vor, während bies bei gewöhnlichen Banfzetteln, die gleichfalls zu Papiergelb werden können, nicht ber Fall ist. für bas Staatspapiergelb tann bie Einlösung burch baar versprochen sein, sie kann jedoch durch ungehinderte Rückströmung des Papiergelds in die Staatskaffen bei Zahlungen an diese mehr ober weniger erfett werben, wenn nur ber Crebit bes Staates nicht wankt ober nicht im Uebermaß emittirt ift. Gine Berzinsung für Staatspapiergelb, bas seine Dienste wirklich leiftet, ift überflüffig, weil Gelb im Umlaufe überhaupt feine Zinsen abwirft. Gleichwohl ift fie manchmal zugesichert worden, sowohl im Interesse seiner bereitwilligeren Aufnahme im Berkehr, als auch wenn man nur bie die Eingehung einer vorübergebenden (schwebenden) Finanzschuld bezwectte.

# c. Bom Bechfel - und Depositenbankgefchäft.

§ 71.

Die Banken können entweber wie gewöhnliche Raufleute Bechsel auf = und verlaufen, um aus den Beränderungen bes Wechselcourses wie aus dem gewöhnlichen Waarenhandel Gewinn an gieben, bas ift jeboch kein eigenthumliches Creditgeschäft, sonbern ein einfaches Handelsgeschäft, allerdings mit Creditpapieren; ober fie können Wechsel ankaufen, nicht bes Wiederverkaufs wegen, sonbern um die später fällig werdende Wechselvaluta selbst einzuziehen, anstatt bes Wechselinhabers, ber vielmehr auf bie Bank seinen Dieses Geschäft heißt Discontogeschäft und bie Wechsel girirt. Bank creditirt eigentlich hier bem Wechfelverkäufer ben Betrag der Wechselsumme bis zur Verfallzeit des Wechsels, ber aber natürlich von dem auf bem Wechsel genannten Schuldner honorirt wird, und bezieht bafür die übliche Zinsvergütung (Disconto), die sofort am Raufpreis bes Wechsels von ber Bant abgezogen wirb. Das Discontiren ist baber Nichts anderes als ein Borschufgeben gegen wechfelmäßige Sicherheit.

Die Kaufsumme bes Wechsels kann von der Bank entweder in Metall oder in Zetteln entrichtet werden, und wenn die Bank dabei selbst ein Zettelbankgeschäft betreibt, so ist das Discontiren ein sehr leichtes Mittel, um ihre Zettel in den Umlauf zu bringen. Um ein Uebermaß in der Zettelausgabe zu verhüten und den Credit der Bank selbst nicht zu gefährden, sollten nur solche Wechsel discontirt werden, die nach kurzer Frist (höchstens 3 Monaten) fällig werden und deren pünktliche Honorirung sicher ist; aus letzterem Grunde werden häusig drei gute Unterschriften auf dem Wechsel verlangt, d. h. es müssen drei Personen vorhanden sein, von denen die Bank mit Sicherheit auf Zahlung des Wechsels rechnen kann. Da hiedurch die Berlustgesahr für die Bank bedeutend gemindert, ja bei genauer Einhaltung sast gänzlich aufgehoben ist, so kann natürlich die Zinsvergütung um so geringer aussallen; wo dies nicht der Fall ist, bezieht die Bank in der Höhe ihres Dis-

conts einen ungerechtfertigten Gewinn, ber fich bann, wie & B. bei ber Bant von Frankreich, in hoben Dividenden und hohem Cours ber Bankactien angert, aber bem Interesse ber Geschäftswelt Ginprag thut. Die Berbindung des Zettelgeschäfts mit dem Discontogeschäft hat zur Folge, daß in Zeiten, wo ein Ausströmen bes Metalles ins Ausland zu befürchten steht, der Discont erhöht werden muß, um dieses Ausströmen zu hemmen, weil die von der Bank hinbezahlten Discontsummen zur Ansfuhr benntt werben würden; wird hiedurch einerseits vor gewagten, mvorfichtigen Speculationen gewornt, so muß boch bie Geschäftswelt ihre Rablmittel um so theurer bezahlen und geräth dadurch entweder, bei Absatztrodungen, ins Gebränge, ober, wenn bie Baareneinfuhr, 3. B. von Getreibe, unerläßlich ift, in die Nothwendigkeit, diesen Berluft auf die Waarenpreise zu schlagen, so daß die Consumenten Daber wird ber Bewinn, ber in ruhigen Zeiten darunter leiden. burch öfteren Umsak der Capitalien mittelft des Discontirens der Bollswirthschaft zugeht, in schlechten Zeiten einigermaßen burch erhöhten Berluft aufgewogen.

Mit bem Discontogeschäft ift in ber Regel auch bas sog. Depositengeschäft verbunden. Die Bant nimmt nämlich auch Gelbsummen sei es in Metall ober in Noten zur Berwahrung und verspricht beren Zurückgabe an ben Deponenten zu beliebiger ober in verabredeter Frift. Deponirt werden aber im Allgemeinen diejenigen Gelbbeträge, welche von ihren Besitzern nicht sofort nutbar verwendet werden können. Die Bank, welche diese Beträge aufnimmt, wird baburch zum Sammelpunkt (Refervoir) aller jeweilig fluctuirenden Geldmittel ber Geschäftswelt. Dieses Geschäft ift für Zettelbanken ein Mittel, ihren Baarvorrath zu vermehren, überhaupt Erwerbsgeschäfte zu betreiben, ba ein burchschnittlicher Betrag der Depositen, der sich durch die längere Geschäftsführung ergeben muß, immer in ber Bant liegen bleibt, also von biefer frei verwendet werden kann. Die Depositen können verzinslich ober unverzinslich angenommen werden; letzteres, oder wenigstens ein gang geringer Bins, ift vorzugieben, bamit bie Bank nicht zu febr zu Erwerbsgeschäften mit Hulfe ber Depositen verleitet wird, burch welche allein sie ben Depositenzins becken könnte. burch bas Fehlschlagen folder Erwerbsgeschäfte würden sowohl

Digitized by Google

bie Depositengläubiger, als auch die Zettelinhaber gefährbet, lettere bekhalb, weil baburch die fortwährende Herstellung eines genügenden Baarvorrathes gefährbet ware. Da auch die Depositen in der Regel jederzeit oder in turzen Friften zurückgefordert werden können, so sichert ein ftarker Baarvorrath, ber bies lediglich im Berhältniß zu ben ausgegebenen Noten ift, keineswegs weber bas Interesse der Noteninhaber noch der Depositengläubiger; die ersteren find babei noch baburch mehr gefährbet, bag fich bie Noten wegen bes Gelbbedürfnisses länger im Umlauf halten, während bie Depositen je nach Umftanden häufiger in ihrem Betrag schwanten, weil sie schneller in die Banken ein- oder von ihnen ausfließen. Die Depositenverbindlichkeiten einer Bank können baber auch bei starkem Baarvorrath jede Sicherheit der Notengläubiger illusorisch So hatte 2. B. eines ber bestverwalteten Institute, bie preußische Bank, im September 1853 an Banknoten 20,034,000 Thir. im Umlauf und bafür nach ihren Statuten 6,678,100 Thir. Baarschaft in Kasse zu halten. Sie hatte aber in Wirklichkeit 14,908,400 Thir. und baher weit mehr geleistet, als die Borficht bes Gesetzgebers verlangte. Außer ben Noten war aber bie Bank 14,813,200 Thir. an stets fälligen Depositen schuldig und nach bem Gefet hatte fie noch weit mehr schulben konnen. Die Burudforderungen diefer Depositen hatte also allein ben ganzen Baarvorrath weggenommen und bamit auch die Sicherheit für die Banknoten. (Sübner, bie Banken S. 62.) Aus biefem Beispiele ist übrigens zu entnehmen, in wie hohem Grade bie Noten ihre Dienste verrichten, auch wenn ihre metallische Grundlage in der Bank gleich Rull ist und fie zu reinen Creditzeichen werden, wenn nur das allgemeine Bertrauen ihnen volle Umlaufsfähigkeit Die Lehre von ber Metallfundation wird burch solche Beispiele freilich ziemlich prekar. Allein biefer scheinbare Wiberspruch löst fich, wenn man erwägt, daß die Fundirung ber Noten wesentlich auch auf ber Metallcirculation bes Landes beruht und die in die Bank fließenden Metallbeposita nur einen Theil der letzteren ausmachen, ber von ben jeweiligen Besitzern augenblicklich nicht verwendet werben kann. Nur barf man nicht burch Privilegirung einzelner Banken bie freie Bewegung jener hemmen.

### d. Bom Leibbankgeschäft.

§ 72.

Die Bank kann auch förmliche Darleihen geben entweber auf Fauftpfand (Lombard) ober auf Hpothet \*). Im ersteren Fall tann bie Sicherheit geleistet werden burch Hinterlegung von eblen Metallen, sicheren Schuldeffecten, Actien, von Waaren, die nicht leicht einer Werthverminderung unterliegen und bequem aufbewahrt werben können, also namentlich Pretiosen, leicht vertäuflichen Waa-Das Darleihen wird gewöhnlich auf 2/3 ober 3/4 bes ren u. bal. Schähungswerthes gegeben. Solche Darleben find für Beschäftsleute nütlich, die fich in vorübergehender Geldverlegenheit befinben, aber boch noch vollkommen sicher stehen. In England und Frankreich, auch in Deutschland haben sich förmliche Geschäfte, Waarendocks, gebildet, die auf verpfändete Sandels-Waaren leihen und beren Empfangscheine (Recepisse) jum Schätzungsbetrage ber Waaren felbst als Creditpapiere umlaufen können; dies ist jedoch gefährlich, weil solchen Creditpapieren kein vollzogener Rauf, also feine wirklich existirende, sondern nur eine mögliche Forderung entspricht, bie aber auch ebenso gut nicht entstehen kann. Waarenscheine eignen sich baher als Privatcreditpapiere nur zu einem fehr beschränkten Umlauf. Es ist bieß ein etwas kühner Bersuch, bem besonders in bedrängten Zeiten, bei knappem Gelbmarkt, für bie Beschäftswelt unangenehmen Unterschied zwischen Waare und Geld, zwischen Tauschwerth und Zahlmittel zu entgeben.

Darleihen auf Liegenschaften (Bobencrebit) werben entweder in Metall oder Papier gegeben. In letzterem Falle muß die Bank sehr vorsichtig und nüchtern verwaltet werden, weil die Berzinsung und Heimzahlung des Capitals weniger sicher ist und häufig erst

<sup>\*)</sup> Bon Staatsanleihen vermittelft ber Banken ift hier nicht weiter zu hanbeln, weil sie an sich nichts Eigenthümliches bieten, außer in so weit sie mit ber Ausgabe von Noten in Beziehung stehen und mehr in das Gebiet der Finanzwissenschaft gehören, übrigens auch in neuerer Zeit mehr und mehr abkommen.

nach langer Frift erfolgt, also leicht ein Ausfall in ben verfügbaren Mitteln ber Bank entstehen kann. Jebenfalls erscheint es nicht rathfam, die für Roten und Depositen erforderliche Dedung mit ber für bie ausstehenden Hppotheken zu vermischen, sondern es ift vielmehr bas Hypothekengeschäft besonders zu verwalten und bas hiefür nöthige Capital burch Ausgabe von Actien oder von Pfandbriefen aufzubringen\*). Die Heimzahlung geschieht entweder in gewöhnlicher Weise nach jedesmaliger Berabredung, ober in einem Zuschlag zum jährlichen Zins (in Annuitäten), wodurch bem Schuldner die allmähliche Befreiung von der Schuld erleichtert wird. Diese Spothekenbanken, welche bem Grundbesit bas erforberliche Capital zuführen, find fehr wichtige Sulfemittel für bie Hebung ber Landwirthschaft, da bie Grundbesitzer, sich selbst überlaffen und wegen ber Umftänblichkeit und Rostspieligkeit ber gerichtlichen Brivat-Spootheken, nicht immer leichten und wohlfeilen Crebit finben.

### e. Bon ben Bantgeschäften überhaupt.

§ 73.

Die bisher abgesondert betrachteten hauptsächlichsten Bankgeschäfte müffen nicht von den Bankanstalten einzeln, sondern es können mehrere, ja alle derselben zusammen betrieben werden.

<sup>\*)</sup> Es können auch Pupillengelber, Einftandscapitalien, Cautionen, die bann durch gesetzliches Privilegium der Bant überwiesen sind, dazu verwendet werden. In Frankreich hatte sich nach hib duer (die Banken S. 108) auch der Gebrauch von Wechseln bei Hpothekenanleihen herausgebildet, indem die Bank neben der gewöhnlichen Hpothekenanleihen herausgebildet, indem die Bank neben der gewöhnlichen Hpothekenanleihen weräusgerte und wobei sie die Bermittlung für die Berzinsung, Prolongirung 2c. übernahm. Dieses System ist kosspielig und gesährlich. — Sine eigenthümliche Art von Hypothekarpfandbriesen bilden in neuerer Zeit die sog. Prioritätsactien von Sisenbahnneternehmung Theil nehmen, wohl aber insosen an dessen Erfolg betheiligt sind, als sie aus dem Erträgnissen der Bahnen verzinst und heimbezahlt werden. Preußen und England hatten die 1852 für circa 300 Willionen Thaler solcher Hypothekarpapiere in Umsauf.



So kann eine Bant bas Giro = ober Contocorrentgeschäft, bas Disconto = und Depositengeschäft, ja auch bas Leihgeschäft betrei= ben, und hiezu kann sich noch bie Ausgabe eigener Zettel gesellen. Es leuchtet ein, daß durch eine solche Verbindung der verschiedenartigften Bankgeschäfte in einer Bank bie Bankverwaltung felbst bebeutungsvoller und einflugreicher, aber auch zugleich schwieriger und gefährlicher wird. Indem die Bauten alle bisponiblen Capitalien in sich aufnehmen und an capitalbedürftige Unternehmer wieder hinausleiten, werben sie zu ben hauptfächlichsten Ranalen für die Bewegung aller bisponiblen Capitalien in der Bolkswirthschaft; und ba bieß immer mit Zuhülfenahme bes Credits geschieht. werben fie geradezu zu großen Creditniederlagen, zu Comptoirs bes allgemeinen Geschäftscredits im Lande, aus bem sich Jeber nach Bedürfniß zu befriedigen sucht, ber mit seinem eigenen, vereinzelten Credit nicht ausreicht ober ausreichen zu können Die Vortheile ber Arbeitstheilung und Arbeitsvereinigung, bes Betriebs im Großen treten hier in unverkennbarer Beise zu Tage.

Die hobe Mütlichkeit und Wirksamkeit ber kaufmannischen Bankoperationen fann burch die Zettelausgabe noch gesteigert werben, indem hiedurch ber Credit in noch ausgebehnterem Maße ausgebeutet und an dem viel kostspieligeren Metallgeld in noch erhöhtem Grabe gespart wird. Es ift aber burchaus nicht nöthig, daß jebe Bank eigene Zettel verausgabt, weil bas Gewinninteresse nur zu leicht au übermäßiger Zettelemission reizt und so bem Beldwesen bestänbige Berwirrungen broben. Bielmehr kann bie Emission einer einzigen Landesbant überlassen werden, mit deren Zetteln sodann die anberen Banken ihre Geschäfte betreiben können. Dies ift z. B. in Babern der Fall, wo fogar die kgl. Bank zu Nürnberg mit den Zetteln ber Münchener Spotheken- und Wechselbank, eines Bri-Die Meinung, daß durch Konkurrenz Mißvatinstituts, operirt. griffe in ber Verwaltung ber einzelnen Banken leichter und wirksamer geheilt werden, hat sich in der Erfahrung nicht bewährt und läßt sich auch nicht vertheibigen, da die Konkurrenz gerade zu wohlfeilerem Beschäftsbetriebe, mithin zu vermehrter Zettelemission und ungesunder Ausbehnung bes Depositengeschäfts antreibt. Dagegen ist die Konkurrenz auf dem Gebiete der gewöhnlichen Roes ler, Bolfswirthschaftslehre.

Digitized by Google

Bantgeschäfte, mit Ausnahme bes Zettelgeschäfts, allerbings fehr beilfam.

Die Banken betreiben häufig noch andere Geschäfte, als Commissionsgeschäfte, Handel mit eblen Metallen, mit Werthpapieren (Schuldbriefen), Auszahlungen und Einnahmen für die Staatskassen, Einziehung von Staatspapiergeld u. s. w. Da dies keine eigentlichen Creditgeschäfte, sondern gewöhnliche Handelszgeschäfte sind, so genügt es, hievon bloße Erwähnung zu thun.

#### D. Bom Gefellschaftscrebit.

a. Wefen und Arten des Befellschaftscredits.

§ 74.

Bei ber bisherigen Erörterung ber verschiedenen Glieder bes wirthschaftlichen Creditspftems war immer stillschweigend vorausgesett, baf Creditnehmer und Creditgeber, in welcher Form sie auch diese Rolle einnehmen mogen, mittelft des Buch=, Wechsel= ober Bankcredits, sich unabhängig und ohne gegenseitiges Interesse gegenüberstehen und ber Creditgeber höchstens barauf Rücksicht zu nehmen hat, bag ber Schuldner mit bem erlangten Crebit gut wirthschafte, bamit er alle eingegangenen Berpflichtungen gegen jenen, seinen Gläubiger, genau erfüllen könne. Mochten hiebei Schuldner und Gläubiger eine einzelne, phyfische Berfon ober eine Befellschaft mit ober ohne juriftische Berfonlichkeit sein, immer war nur ein Creditgeschäft zwischen zwei gegenüberstebenben Barteien vorhanden und eine gemeinsame Betheiligung an dem Geschäft. für welches Credit gegeben und genommen wurde, hinweggebacht. Es können nun aber auch Geschäfte in ber Art betrieben werden, baß ber Credit die wesentliche Grundlage einer gemeinsamen Geschäftsführung bilbet und so Unternehmungen ins Leben ruft, bie ohne ihn in biefer Geftalt nicht zu Stande batten kommen konnen. Ein Raufmann tann Forberungen gutschreiben laffen, Wechselschulben eingehen, Schulbner ober Gläubiger einer Bank werben, immer fteben bier Schuldner und Gläubiger mit einseitigem Interesse einander gegenüber, immer ift bier nur einseitiger Credit

vorhanden. Wenn aber zwei ober mehrere Bersonen sich zu einer gemeinsamen Unternehmung verbinden und in gemeinschaftlichem Interesse an bem Gelingen einer solchen Unternehmung sich gegenfeitig Credit geben, fo entsteht baraus ein zweiseitiger ober Gefell-Der Gesellschaftscredit ift baber die Seele jeder Unternehmung, die von Mehreren, von einer Gesellschaft, auf gemeinschaftliche Rechnung, auf gemeinschaftliche Theilung bes Berluftes und Gewinnes betrieben wird. Da jedes productive Unternehmen schlechthin bie planmäßige Berwendung von Güterquellen, Natur, Arbeit und Capital erforbert, so kann auch eine gesellschaftliche Unternehmung nur auf Grundlage bieser zum verabrebeten Productivzweck zufammengebrachten Güterquellen zu Stande kommen und in bem gemeinsamen Aufbringen und Berwenden der erforderlichen Productionsbedingungen besteht eben das Befen ber Gefellschaft; hiebei tann man bie Güterquelle Natur außer Betrachtung lassen, ba biese ja insgemein Jebem frei zur Berfügung fteht und, weil fie im Allgemeinen keinen Beftandtheil ber Productionstoften bilbet, auch keinen Anspruch auf Bergütung Der Gesellschaftscredit besteht nun barin, daß jeder Theilnehmer ber Gesellschaft Capital ober Arbeit ober beibes in bie Unternehmung einschießt, ohne fofort bafür eine kaufliche Bergutung zu erlangen, sondern um an dem endlichen Gewinn des Unternehmens Antheil zu erhalten ober ben gemeinsamen Berluft für Der Gesellschaftscredit ift baber ein gegensei-Alle mitzutragen. tiges Creditiren von Werthen im eigenen, unmittelbaren Interesse bes Creditgebers; und aus biefem eigenen Interesse entspringt ein Anspruch auf Credit gegenüber jedem Theilnehmer, bem binwiederum eine Berpflichtung'zum Creditiren gegenüber allen Theil-In biefen wechselseitigen Ansprüchen unb nehmern entspricht. Berpflichtungen in Bezug auf ben Crebit felbst und bie Erfolge bes Credits besteht das Wesen der Gesellschaft; hier ist also jeder Crebitgeber zugleich Crebitnehmer, Gläubiger und Schuldner in einer Berfon.

Die Arten bes Gesellschaftscrebits find fehr verschieben:

- 1. seinem Gegenstande nach, je nachdem ein Gesellschafter Capitalvermögen oder Arbeitstraft einschießt oder beides zugleich;
  - 2. seinem Umfange nach, je nachbem man unbegrenzten ober

begrenzten Erebit gibt, also seine ganze Arbeitskraft ober sein ganzes Bermögen dem Gesetlschaftszwecke widmet ober sich nur zu bestimmt verabredeten Arbeitsleisungen ober Bermögensbeiträgen verpflichtet;

3. seiner Beweglichkeit nach, je nachdem er ein für allemal an der Person haftet, oder beliebig, mit allen Rechten und Pflicketen, auf Andere, die dadurch Theilnehmer werden, übertragen werden kann.

Hiernach gestalten sich bie verschiedenen rechtlichen Arten bes Gesellschaftscredits.

Eine offene ober Collectivgesellschaft ift vorhanden, wenn alle Theilnehmer mit ihrer ganzen Persönlichkeit und folglich ihrem ganzen Vermögen sich gegenseitig creditiren und nach außen haften.

Eine stille ober Commanditgesellschaft, wenn nur einer oder mehrere offene Gesellschafter (Complementare) mit ihrer vollen Persönlichkeit und ihrem vollen Bermögen eintreten, dagegen andere (stille Gesellschafter, Commanditisten) nur mit bestimmten Capitalbeiträgen betheiligt sind.

Eine Actiengesellschaft, wenn die Betheiligung sämmtlicher Theilnehmer nur durch bestimmte Capitalzuschüffe erfolgt und die daraus hervorgehenden Rechte und Pflichten mittelst Uebertragung der darüber ausgestellten Urkunden, Actien, auch auf Andere übertragen werden können.

Auch die Commanditgesellschaft kann auf Actien gegründet werben, indem die Capitalbeiträge der stillen Gesellschafter wie bei der reinen Actiengesellschaft behandelt werden.

Während also die offene Gesellschaft die ganze Creditfähigkeit des Theilnehmers erfaßt, wie sie auf seiner Arbeitskraft und seinem Capitalvermögen beruht, und in dieser Unbegrenztheit und der dadurch bedingten nothwendigen Rücksichnahme auf die Persönlichkeit von selbst die Beschränkung ihrer Anwendung sindet, ergreift die Actiengesellschaft ihrem Zwecke nach nur das Capital und zwar nur Theile des Capitalvermögens der Mitglieder und läßt somit der Persönlichkeit und ihrem übrigen Capitale freien Spielraum.\*) Wegen dieser Ungebundenheit ist sie ein beliedtes

<sup>\*)</sup> Diese Befreiung ber Perfonlichteit bes Actionairs von ben Ansprüchen bes Gesellschaftscredits ift bas Wesentliche ber Actiengesellschaft und nicht, wie



Mittel. Unternehmungen ins Leben zu rufen, die vorzugsweise auf ber Wirksamkeit bes Capitals beruben. Sie nähert sich baber in ibrer Eigenschaft bem gewöhnlichen Darleben, hat aber vor biesem ben Borzug, daß hier ber Credit nicht blos Cavitalzins, sondern anch einen Antheil am Geschäftsgewinn (Dividende) verschafft, baber ein wirksameres Mittel ber Bereicherung burch bloßen Capitalbesit bilbet. Der Actionair ift baber nie bloger Darlebensgläubiger, wie 3. B. ber Räufer einer Staatsobligation, sondern er ift Gefellschaftstheilnehmer, allein gleichwohl nur vermöge einer Creditoperation. Die hobe Bedeutung des Actiengesellschafts= credits besteht barin, daß durch seine Anwendung große Unternehmungen mittelft bloger Capitalzuschüffe Bieler zu Stanbe kommen, die außerbem an ber Abneigung, in eine offene Gesellschaft einzutreten, gescheitert waren. Der Actiencredit ift baber ein sehr wichtiger Beförderer ber Production im Großen und als Capitalvereinigung ein unentbehrliches Seitenftuck zur Arbeitsvereinigung; er befördert aber zugleich auch bie Capitaltheilung, indem er aus allen kleinen Kanälen Capitalien berjenigen Anwenbung zuführt, bie ben meiften Erfolg verfpricht. Dies wird bann burch die Ungebundenheit und Uebertragbarkeit des Actiencredits noch in hobem Grabe erleichtert. Die offene Gesellschaft ift beftimmt für die Ausbeutung ber Perfonlichkeit und ber eigenen wirthschaftlichen Kräfte, bie fich eben beshalb, gehoben burch ben gegenseitigen Crebit, um so wirksamer entfalten können, währenb ein Nachtheil ber Actiengesellschaften barin besteht, bag ihr Bermögen, obwohl eine Creditschöpfung und unter ber Aufsicht aller Actionaire, boch größtentheils bem Ginfluffe berfelben entrückt ift und so nicht nur zu einem Bereicherungswertzeug für eigemütige Berwaltungsvorstände gemißbraucht, sondern auch geradezu dem Gründungszwecke entfremdet werden kann.

Die Commanbitgesellschaft, welche an sich bie Borzüge ber beiben anderen Arten vereinigen könnte, ist eben wegen ihres ge-

allerbings gewöhnlich ift, bie Beidrantung feiner haftbarteit auf ein für allemal fixirte Capitalbeiträge. Gine Actiengesellichaft ware auch bann noch vorhanben, wenn fie bas gange Capitalvermögen eines Theilnehmers bem Intereffe ber Gelellichaft unterwürfe.

mischten Characters schwerfälliger und baher auch wenig im Gebrauch.

Der Gesellschaftscrebit ist übrigens nicht blos auf die genanzten rechtlichen Arten der Gesellschaft beschränkt, sondern seinem Wesen nach überall da vorhanden, wo ein gegenseitiges Anverstrauen von Leistungen und Bermögensstücken im gemeinsamen Interesse stattsindet, so insbesondere zwischen Unternehmer und Arbeiter, Berpächter und Pächter (Gewährsverwaltung) u. s. w.

b. Don einigen besonderen Sormen des Gefellichaftscredits.

§ 75.

# Vorbemerkung.

Aus dem Wesen des Gesellschaftscredits geht hervor, daß er zu allen Zwecken benützt werben fann, die von Mehreren gemeinfam verfolgt werben; wefentlich ift nur, bag Jeber ein felbständiges eigenes Interesse am Gelingen bes Werkes hat und für seine Mitwirkung nicht etwa blos verabredeten Lohn oder Capitalzins bezieht, benn Behilfen ober reine Darleiber find feine Beschäftsgenoffen. Die Zwecke ber Berbindung konnen nicht blos industrielle fein, sondern auch gesellige Vergnügenszwecke; auch die staatlichen und socialen Berbanbe, die aus bem Gemeinsinn von Gleichinteressirten entstehen, gehören nach ihrer wirthschaftlichen Seite hieber; ferner Lesevereine, wissenschaftliche Bereine zu gegenseitiger Belehrung und Unterhaltung, Museen, Harmonieen; jebes Mitglied zahlt Beiträge ober bringt Leiftungen ein gur Beforderung der Bestrebungen jedes Einzelnen, und so werden solche Bereine zu fehr wichtigen Mitteln für Bilbung und Belehrung ober zu bankenswerthen Anftalten für Erleichterung und Berbreitung ber Unnehmlichkeiten bes geselligen Lebens. Die Wissen= schaften und Künste verbanken solchen Vereinen nicht nur einen häufig sehr beträchtlichen Absatz, sondern selbst auch Förderung und Belebung. Auch die Gemeinde, ja ber Staat felbst beruht in wirthschaftlicher Beziehung auf dem Gesellschaftscredit; fie fammeln gewissermaßen alle gemeinsamen Abgaben und Leiftungen

in einem Behälter, um sie von da aus mit gemeinnütziger Wirkung zum Besten Aller wieder ausströmen zu lassen. Es ist jedoch nicht nöthig, hier von diesen Gestaltungen der Gesellschaft, über welche sich sehr viel Lehrreiches sagen ließe, weiter zu handeln; dagegen gibt es einige Arten des Gesellschaftscredits, die theils von besonderer Wichtigkeit für die Bolkswirthschaft, theils schwieriger zu verstehen sind, die daher hier noch besonders besprochen werden sollen.

### § 76.

## Dom Commissionssystem.

Das Commissionsspftem ift eine unvollkommene Art ber Besellschaft; es besteht barin, daß ein Unternehmer seinen Gehülfen außer dem festen Lohn noch einen Antheil am Gewinn der Unternehmung zusichert und dadurch das Gelingen derselben auch zu ihrem Interesse macht. Das Commissionsspftem bat baber großen Einfluß auf ben Arbeitseifer, fest aber ftrebsame, tüchtige und tenntnifreiche Arbeiter vordus, weil ftumpfen und trägen Perfonen bie Aussicht auf Bewinn gleichgültig und bei Ungeschickten biefer Anreiz vergeblich ift. Es ist besonders ba am Plat, wo der Erfolg ber Leiftungen je nach bem Gifer ber Betheiligten ein febr ungleicher sein ober auch burch Lässigfeit ganz vereitelt werben So bei ber Schifffahrt, insbesondere beim Kischfang. -Hieher gehört auch bas Theilpacht= (Salbpacht= ober Metaber=) Shitem, wornach ber Grundeigenthümer bas Capital liefert und bafür vom Theilpächter einen Theil, gewöhnlich bie Balfte bes Ertrags erhält. Auch zwischen Grundbesitern und Gutspermaltern ober zwischen Berpächtern und Bachtern tann eine Berabrebung auf verhältnigmäßigen | Antheil am Bewinn ftattfinden, wenn Ersterer bas ganze Wirthschaftscapital stellt.

Ferner, wenn ein Commissionär im Auftrage eines Kaufsmanns den Berkauf von dessen Waaren an Dritte besorgt, so kann er dafür eine Bergütung (Provision) in Procenten der verkauften Werthe erhalten, oder auch noch eine besondere Prämie, wenn er zugleich die Garantie übernimmt für richtige Entrichtung des

Digitized by Google

Kaufpreifes (del crodere steht). Dies bilbet jedoch schon ben Uebergang zum Bersicherungswesen.

#### § 77.

### bon berficherungsgefellschaften.

Bei jeder Unternehmung besteht die Gefahr bes Miglingens, sowohl in Bezug auf Production, als auf Absatz, die baber überall in Anschlag zu bringen ist, wo es sich darum handelt, sich über bie Wahrscheinlichkeit des Erfolges und den zur Ueberwindung drohenber Gefahren nöthigen Rostenauswand von vornherein Rechenschaft Das Miglingen rührt jedoch von sehr verschiedenen Ursachen ber: sie können entweder in der Berson des Unternehmers ober außer ihm begründet liegen, von ihm verschuldet sein Insoweit nun ber Unternehmer burch eigene Schuld ober nicht. Berlufte erleidet, z. B. wegen Ungeschicklichkeit ober Nachläffigkeit. wegen schlechter Auswahl seiner Arbeiter, wegen Ankaufs zu theurer ober schlechter Rohstoffe, wegen Anwendung falscher Betriebsweise u. s. w., muß er die Folgen selber tragen und fünftige Berluste durch größere Sorgfalt zu vermeiden suchen. Ist aber die Berluftgefahr eine folde, daß sie durch eigene Sorgfalt und Ausbauer nicht vermieben werben kann, so muß ber Unternehmer, will er nicht in Verlust gerathen, dies offenbar bei ber Berechnung seiner Kosten in Anschlag bringen, es muß also jede gelungene Unternehmung zugleich die Koften jeder miglungenen mit erseten. Allein der Berluft trifft die Einzelnen sehr ungleich und der Ersat ber Verluftprämie ist baber etwas Ungewisses, es kann also bie Last ber Bersicherung, wenn sie jeder Einzelne für sich selbst übernehmen müßte, ju schwer werben. hier tritt nun ber Credit ins Mittel und vertheilt diese Last auf Alle, die von gleichem Verlust betroffen werben können, gleichheitlich, so bag Jeber mit geringem Aufwande gesichert ist. \*) Diese gleichheitliche Bertheilung ber Verlustprämie ist natürlich nur da möglich, wo sich zuverlässige

<sup>\*)</sup> Bgl. 3. B. bie Tabelle in ber nachfolgenben Anmertung S. 363.

Durchschnittsberechnungen über die Wahrscheinlichkeit des eintretenden Berlustes anstellen lassen, also nur bei solchen Berlustgesfahren, die mit einer gewissen, durch häusige Beodachtungen nachgewiesenen Regelmäßigkeit wiederkehren und bei denen zugleich die Größe des Schadens genau berechnet werden kann; das letztere Erforderniß tritt jedoch zurück, wo sich, wie z. B. bei der Lebensversicherung, die Versicherungssumme beliebig nach der Höhe des Einsahes regeln läßt.

Bersichert kann Alles werben, was einer regelmäßigen Gefahr der Bernichtung oder Berschlechterung unterliegt; es gibt
also Lebens-, Modisiar-, Immobiliar-, See-, Transport-, Hagelversicherungen, Kranken-, Leichen-, Sterbe-, Altersversorgungskassen u. s. w. Ueberall sucht man sich durch vorgängige Beiträge
gegen die schlimmen Folgen des Todes, der Feuer- und Wassersgefahr u. dgl. zu schützen.\*)

Der Versicherungscredit besteht barin, bag man frühzeitig Capitalbeträge leiftet, bie zum späteren Erfat bes etwa eintretenben Schabens bestimmt find. Man vertraut Sulfsbeiträge einer gemeinschaftlichen Raffe an, um seinerseits für ben Kall ber Noth sofortiger Bulfe ficher zu fein. Es ift somit eine Gigenthumlichteit bes Berficherungscrebits, bag es möglicher Beife gar nicht zum Rückersat kommt, wenn nämlich bei einem Theilnehmer bie Gefahr nicht zum Ausbruch gelangt. Dies ift freilich bei ben Berficherungen, bie gegen bie schlimmen Folgen von Tobesfällen für die Hinterbliebenen gerichtet find, nicht ber Fall. Eine weitere Eigenthümlichkeit besteht barin, daß die Berwirklichung des Credits von allen Theilnehmern, soferne sie redlich sind, burchaus nicht gewünscht und wenigstens, wie bei ber Lebensversicherung, soweit als möglich hinauszuschieben gesucht wird. Dies ist aber auch bie Grundbedingung für die Eriftenz bieses Credits, ber nicht bazu bestimmt ist, die Sorge vor Berlusten aufzuheben, sondern nur bie schlimmen Folgen unabwendbarer Berlufte zu milbern.

<sup>\*)</sup> Sogar eine Berficherung gegen die burch Betrug und Diebstahl entsstehenden Bermögensnachtheile hat man in England unternommen und zwar, wie Engel (Zeitschr. b. t. pr. stat. Bur. 1863 Rr. 6.) berichtet, mit gutem Erfolge. Selbst eine Birginitätsversicherung wurde einst versucht.

Ueber ben Bersicherungscrebit werben gleichfalls Urkunden ausgestellt, die nicht selten, wie z. B. die Lebensversicherungspolicen zu Gegenständen des Umlaufs werden, aber selbstverständlich nie den Dienst des Geldes versehen können; denn die Berhältnisse sind hier viel zu persönlich und individuell verschieden, als daß ein allgemeines Vertrauen Platz greifen könnte.

Der Berficherungscredit ift bald ein engerer, bald ein weiterer. Ersteres bann, wenn bie Theilnehmer nur ihre wechselseitige Berficherung beabsichtigen ohne weiteren industriellen Zwed; bier befteht bann eine eigentliche Befellschaft unter ben Berficherten, bie ben jebesmaligen Schabenersat nach Berhältniß unter einanber vertheilen und fich gegenfeitig verbürgen. (Begenfeitigkeitever-Letteres bann, wenn bie Berficherung burch eigene sicherung). Unternehmer zu einem Handelsgeschäft mit ber Absicht speculativen Bewinnes gemacht und von ben Berficherten burch feste Beiträge (Prämienversicherung). Db die Gesellschaften erfauft wird. öffentliche ober Privatgesellschaften find, ift an fich gleichgültig, boch haben die öffentlichen Berficherungsanstalten manche Borzüge vor den Privatunternehmungen voraus, wenn nur die Berwaltung sparsam geführt und bie Regulirung und Bergütung bes Schabens gesetzlich festgestellt wirb. \*) Die Größe bes Gewinnes

<sup>\*)</sup> Lehrreiche Aufschlässe über bas Berficherungswesen im preuß. Staate finben fich in einem Auffat in ber Zeitschrift bes igl. preug. ftat. Bureaus 1862 Nr. 6. In einer baselbst angeführten Denkfdrift über die Borzüge ber Siderbeit und Bertrauenswürdigfeit, welche bie öffentlichen Anftalten bor Brivatgesellichaften ben Berficherten barbieten, beift es: "Sie bieten bem Berficherten eine größere Sicherheit und Bequemlichteit fraft bes Inhalts bes Berficherungevertrage, fraft ber unbeschränften Saftbarteit ibrer Theilnehmer. fraft ber Berwaltung burch öffentliche Beamte, welche ber Regel nach felbft Intereffenten und überall nur Bertreter berfelben und bes gemeinnutigigen 3wedes find, eine größere Sicherheit fürs Immobiliar auch burd bie Ausbebnung ber Schabensvergütungsfälle auf Rriegsgefahr und bie Gefahr bürgerlicher Unruhen. Daber haben bie Gingeseffenen Bertrauen ju ber unbarteiischen und gerechten Regulirung im Branbfalle, mabrent folde bei ben Privatgefellichaften burch reisenbe, nirgends vermöge ihrer eigenen Intereffen mit bem Begirt ober Ort vertnüpfte Beamten gelibt wirb. Gie haben bie wohltbätige Erfahrung, bag bie Rriegsgefahr in ben fcweren Campagnen von 1806, 1807 und 1813 jum Wohl bes Lanbes gludlich burch unfere Inftitute überwunden worben ift." Der Berfaffer bes vorbin genannten Auf-

hängt ab von der Menge und Größe der Prämien und von dem Betrag der Schadensersatsleiftungen. Auch wo kein Gewinn beabsichtigt wird, ist es doch zweckmäßig, die Berlustprämien auf möglichst Biele zu vertheilen, damit auf den Einzelnen ein desto Keinerer Beitrag falle. Aus diesem Grunde, dann auch um sträfslichem Leichtsinn entgegenzuwirken, ist häusig gesetzliche Zwangsversicherung vorgeschrieben, die sich aber nur gegenüber den Berswaltern fremden Bermögens und zum vorsorglichen Schutze für Wittwen und Waisen rechtsertigen läßt. Das letztere sollte aber nicht blos sür Beamte, sondern vorzugsweise auch für die arbeitende Classe zur Pflicht gemacht werden.

#### § 78.

#### bon Creditvereinen.

Sehr viele Unternehmer leiben an dem Mangel ausreichenber Capitalien, sei es um sich von Unglücksfällen, für die keine Bersicherung möglich ist, zu erholen, sei es um ihr Geschäft zu erweitern und dadurch die Menge der Erzeugnisse und den Reichthum des Landes zu vermehren. Nun hilst zwar hier der gewöhnliche Credit in sehr vielen Fällen aus; allein wir haben gesehen, daß insbesondere der Bechsel- und Bankcredit sehr schwierig zu handhaben, mit Gesahren verknüpft und an strenge Boraussetzungen gebunden ist, die nicht jeder Capitalbedürstige erfüllen kann; und selbst der gewöhnliche Buchcredit ist für den verschlossen oder doch zu theuer, der nicht das volle Vertrauen des kaltblütig berechnenden Capitalisten besitzt. Dadurch gerathen vorzüglich

fates fügt hinzu: "Ift biese Selbstiob teineswegs unansechtbar, so muß es boch in vielsacher hinsicht als wohlverdient anerkannt werden." — Der Umfang bes öffentlichen Fenerversicherungswesens im preuß. Staate ist aus folgender Tabelle zu ersehen.

•	Betrag	ber .	Berhältniß ber Brandschäben Zur Berficerungssumme wie 1 zu	
Jahre	Berficherungsfum. Ehlr.	Branbschäben Thir.		
1828 1837 1855 1860	711,108,461 868,139,240 1180,177,900 1414,856,813	2,255,968 2,109,995 2,157,327 2,665,581	315 411 547 580	

bie Grundeigenthümer und kleinen Unternehmer wegen der verhältnismäßigen Unbeweglichkeit und Schwerfälligkeit ihres Betriebs und der hiedurch, sowie durch geringeres Bermögen verursachten Creditlosigkeit in Rachtheil. Gegen diese Rachtheile ist nun ein erfolgreiches Mittel gesunden, indem die Creditbedürstigen ihren gemeinsamen Credit an die Stelle des vereinzelten Credits jedes Einzelnen setzen und so mit Hülfe ihres vereinten Gesellschaftscredits das Vertrauen und die Capitalien der Darkeiher sich gewinnen.

Solcher Art sind die landwirthschaftlichen Creditvereine (Landschaften), die zuerst in Folge der Leiden des siebenjährigen Krieges in Schlesien im Jahre 1769 (nach Anderen viel früher schon in Mecklendurg) nach dem Plan eines Kausmanns Büring in Berlin eingeführt wurden; dann die gewerblichen Borschuß- und Creditvereine (Volksbanken), deren Einrichtung und Berdreitung in Deutschland vorzugsweise dem Berdienst des unermüdlichen Herrn Schulze-Delitzsch zuzuschreiben ist.

Diese Bereine find entweber in ber Art wirkfam, bag bie Betheiligten, Grundeigenthümer ober Gewerbsmeifter, felbst bie Capitalien zusammenschießen, die an jeden Theilnehmer nach Maggabe seines Bedürfnisses creditirt werben sollen, ober baß fie zwar bie Capitalien in gewöhnlicher Weise von Capitalisten aufnehmen. allein als Gefellschaft an ber Stelle bes Einzelnen haften, ber baber nur Schuldner ber Befellschaft wird und von diefer gegenüber ben Capitaliften vertreten wird. Ebenso find beibe Methoden zugleich anwendbar. Eine Unterart bes landwirthschaftlichen Credits besteht darin, daß ber Creditbedürftige vom Berein Schulbscheine (Bfandbriefe) nach Berhältniß bes Schätzungswerthe seiner Grundbesitzung ausgehändigt erhält, die er bann felbst im Bublitum zu verkaufen berechtigt ift. Der Berkaufspreis, ben er fo erhält, bilbet bann fein Unleben, für bas bie Befellschaft bem Pfanbbriefbefitzer und ber Schuldner ber Gesellschaft haftet. Hier besteht aber die Gefahr, daß die Pfandbriefe unter Umständen unter pari finken können, was ben Crebit vertheuert und ichwächt.

Die Bortheile dieser Einrichtung für den landwirthschaftlichen Credit sind für den Schuldner: 1. Er kann mit größerer Leichtigkeit die nöthigen Summen borgen und ohne erst Zwischenhändler bezahlen zu müssen; 2. wegen der größeren Sicherheit des Gesell-

schaftscredits ist der Zins niedriger, weil die Asseluranzprämie sinkt; 3. es ist die Gesahr einer plötslichen und unerwarteten Rücksorderung beseitigt, die Schuld kann jedoch vertragsmäßig auf einmal heimbezahlt werden; 4. nach Umfluß einer bestimmten Reihe von Jahren wird der Borger schuldenfrei, indem er jährlich neben dem Zins einen kleinen Capitalbetrag entrichtet, amortisitt, wobei ihm die Bortheile der Zinseszinsenberechnung (compound interest) zu Gute kommen.

Auch für die Darleiher sind die Bortheile bebeutend: 1. Größere Sicherheit wegen des vereinigten Eredits der Grundbesitzer und Gewißheit pünktlicher Zinsenzahlung, ohne daß der Darleiher sich an jeden einzelnen Schuldner zu wenden hat; 2. die Sorge wegen der Bertrauenswürdigkeit des Berpfänders oder des Werths des Pfands ist ihm abgenommen; 3. die Sicherheit, die er in Händen hat (Pfanddries), ist ein leicht veräußerlicher Gegenstand, der Umlaussfähigkeit im Berkehr besitzt und jeden Augenblick ohne Kosten zu Gelb gemacht werden kann.

Unerläßliche Bebingung ist aber hiebei vor Allem ein vollsftändiges und genau geführtes Hppothekenbuch, das alle Nachsforschungen über ben Besitztiel erspart.

Bobencreditanstalten zu Staatsanstalten zu machen, ist nicht rathsam, wie das Beispiel des im Jahre 1852 in Frankreich gegründeten Crédit foncier beweist, der jedoch kein Creditverein ist.

Hiebei verdienen noch die in neuester Zeit, besonders in Sachsen, angeregten Hppothekenversicherungsanstalten eine Erwähnung. Diese Anstalten haben zunächst die Natux von Creditvereinen, insosern sie nur eine stärkere Concentration des Angedots und des Begehrs von Capitalien für den Grundbesitz, auch den städtischen, bezwecken. Allein diese ihre nächste Aufgade steigert sich dadurch, daß sie den Hypothekengläubigern auch in solchen Fällen Deckung zusichern, wo die durchschnittliche Berlustzesahr überschritten ist, wo also das Unterpfand eine geringere Sicherheit dietet, sei es wegen geringerer oder unsicherer Ertragsfähigkeit der Grundstücke überhaupt, sei es für Hypotheken, die ein Grundstück zu einem höheren als dem gewöhnlichen verhypothecirbaren Betrage (gewöhnlich der Hälfte oder zwei Orittel) seines Werths belasten.

Durch biefe Berficherung sollen also gute und minder gute Sppotheken auf eine burchschnittlich gleiche Bonität gebracht werben. Natürlich muffen auch hier die Schuldner für die Berluftgefahr Brämien an bie Anstalt entrichten, aber biefe felbst werben geringer, sowohl wegen ihrer Bertheilung über eine größere Anzahl, als auch weil die besseren Spotheken für die schlechteren mit Der Grundgebanke biefer Anstalten ift offenbar theoretisch richtig und gesund und sie können bei vorsichtiger Berwaltung fehr wohlthätig wirken; allein gewisse Befahren lassen fich babei nicht verkennen, wie fie überhaupt bei ftarter Anspannung bes Credits zu broben pflegen. Sie können zu übermäßiger Belaftung bes Grundeigenthums und baburch zur Bergeubung von Productivfraften verleiten; für bebrangte Beiten, g. B. Rriegszeiten, muffen fich die Blaubiger eine Suspendirung ihres Ründigungsrechtes gefallen laffen, was Biele zur Zurüchaltung ober anderweitigen Placirung ihrer Capitalien beftimmen fann; die Begunstigung ber Speculation mit Grundbefit ift bedenklich. find folche Anstalten nur bann zu rathen, wenn ber Capitalreichthum beträchtlich ift und Gewerbe und Handel bereits ftart mit Capital gefättigt sind.

In ähnlicher Weise bernhen die gewerblichen Vorschußkassen auf den Grundsätzen der gemeinsamen solidarischen Haftung aller Theilnehmer und der gegenseitigen Capitalbildung mittelst Selbst-hülse. Durch kleine, allmähliche Beiträge, die jedoch verzinst werden, erlangt man ein Recht auf Credit, und dieser wird noch gesteigert durch die Capitalien, welche die Gesellschaft vermöge ihres erweiterten Credits aufzunehmen im Stande ist. An diesen Bereinen ist zweierlei besonders zu loben, nämlich die nüchterne Ausbeutung des Credits nach reinen wissenschaftlichen Grundsätzen und die Unabhängigkeit von leidiger Staatshülse.

Es haben sich auch Gesellschaften gebildet zum Zweck gemeinsamen Einkaufs wohlseiler Rohstoffe ober gemeinsamer Benützung kostspieliger Maschinen, deren Anschaffung die Kräfte des Einzelnen übersteigen würde.

Es gibt ferner Creditvereine nicht zur Erleichterung ber Production, sondern der Consumtion. Derart sind die sog. Consumbereine, die auf gemeinsame Rechnung Lebensmittel möglichst

wohlfeil einkaufen und ohne Geschäftsgewinn, blos nach Anschlag ber wirklichen Kosten, an die Theilnehmer ablassen. Alle diese Bereine sind, wo sie auf wirklichem Bedürfnig und nicht auf bloßem Thätigkeitsbrang unbeschäftigter Menschenfreunde beruhen, febr nütlich. — Ein merkwürdiges Beispiel bes gemeinsamen Berzehrungscredits maren bie von Louis Rapoleon eingerichteten fog. Badereitaffen, die auf bem an fich richtigen Gebanten berubten, ben Unterschied ber Brodpreise in theuren und wohlseilen Jahren auf einen längeren Zeitraum gleichheitlich zu vertheilen; bas Brob follte von den Bäckern während der Theurung etwas wohlfeiler. bagegen nach dem Aufhören der Theurung in demfelben Berhältniß zu etwas böberem Breise ben Consumenten geliefert werben. Allein abgesehen von anderen Uebelftanden, steht einem folchen Project ber Umftand entgegen, daß hier ber Credit zu verbedt ift und beswegen bie spätere erzwungene Heimzahlung auf zu große Abneigung Es fest baber nothwendig eine obrigkeitliche Festsetzung ber Brobtare und eine burchgreifenbe Organisation bes Backereiwesens voraus, wobei eine starke Dotation von Seiten bes Staates nicht qu umgeben ift. \*)

#### § 79.

#### Dom Mobiliarcredit.

Eine sehr gesteigerte Art res Gesellschaftscredits ist die Modiliarcreditgesellschaft oder der Modiliarcredit (crédit modilier) schlechthin. Es ist eine Gesellschaft auf Actien, welche die Aufgabe hat, mit Hülfe ihres vereinten Eredits alle kleinen versfügbaren Capitalien aufzusammeln und in Masse anderen großen Unternehmungen zuzusühren, die entweder bereits bestehen oder auch erst durch sie ins Leben gerusen werden sollen. Auch die Banken haben zwar diese Aufgabe, allein sie erfüllen diese nur mittelst eigentlicher Borschußgeschäfte, vorzüglich in der Form des

<sup>\*)</sup> Interessante Ausschliffe iber bie Operationen ber Badereitasse in Baris in 1859 und 1860 s. bei Blod, annuaire de l'écon. polit. 1862 p. 259 ff. Im Jahre 1860 hatte bie Kasse einen Borschuß von über 19 Millionen Frantzumachen.

Discontirens, und vereinigen nie ihr eigenes Interesse mit bem ihrer Schuldner. Das lettere ift aber gerabe beim Mobiliar= credit der Fall, der eben desbald unter den Gesellschaftscredit eingereiht werben muß. Der Mobiliarcrebit gibt nur zum geringsten Theil Darleiben auf Faustpfänder, auf Liegenschaften gar nicht; fein Sauptgeschäft ift, große Unternehmungen aller Art zu begrünben ober zu erweitern, baburch, bag er feinen eigenen Crebit zum Crebit ber Unternehmung fo lange macht, bis biefe felbständig geworben ist und mit ihrem eigenen Capital und Credit weiter wirthschaften tann. Er ift baber mit einem Dampfer zu vergleichen, ber nicht selbst Waaren transportirt, sondern nur bestimmt ist, große Schiffe ins Schlepptau zu nehmen, bis diese auf bober See sind und guten Wind baben. Der Name credit mobilier (beweglicher Credit) ist baber allerdings bezeichnend, weil er nicht an einem bestimmten Unternehmen haftet, sondern sich von einem zum andern wirft und nur so lange dabei ausharrt, bis sein Zwed ber Aufhülfe und Beförberung erreicht ift. Allerdings legt ber Mobiliarcredit, wenn sich keine Gelegenheit zur neuen Befruchtung anderer Unternehmungen zeigt, sein Capital auch bauernb an, allein bann fintt er zu einer gewöhnlichen Actiengesellschaft berab, was nicht im Zwed seiner Gründung liegt.

Seinen Hauptzweck erreicht er nun baburch, daß er bie Actien bestehender Unternehmungen aufkauft oder die Actien neuer ausftellt und hiedurch zum Haupt- oder einzigen Unternehmer wird. Bermöge seiner großen Capitalmacht, die ihm alle Bortheile bes Großbetriebs, ber Arbeitstheilung, Die tüchtigften Arbeiter, Die böchften Intelligenzen, furz alle Bedingungen ber böchften Einträglichkeit bes Geschäftsbetriebs zur Berfügung stellt, bringt er bie Unternehmung in blühenben Stand, so daß sie einen hoben Ertrag abwirft und ihre Actien im Cours steigen. Ist bies erreicht, so hat er seine Aufgabe erfüllt, verkauft die Actien zu hohen Preisen und verwendet den Erlös zu neuen Anlagen solcher Art. Capital bes Mobiliarcredits bewegt sich auf biefe Weise in einem beständigen Kreislauf von Unternehmung zu Unternehmung, hinterläßt überall bie günstigften Erfolge und ist so nicht nur eine Quelle hoher Bereicherung für die Theilnehmer, welche die Actien bes Mobiliarcredits selbst besitzen, sondern auch für die Nation, in wolcher auf viese Beise eint Menge mitslicher Unternehmungen befenchtet und in die Höhe gebracht werden. Auch der Staatscredit kann hieber seinen Bortheil finden, indem der Wobisiarcredit das Justandekommen von Staatsanlehen befördert und einen hohen Cours der Staatsschuldverschreibungen zu Woge bringt.

Dies ift bie unläugbar günftige Seite bes Mobiliarcrebits. allein gerabe in seiner Beweglichkeit liegt die große Gefahr bes Börfenspiels und ber Ausbeutung bes erften überraschenten Erfolgs ober auch ber verlodent hingestellten Soffnung auf Erfolg. Solibe Unternehmungen gründen und mit wohlverbientem Crebit anostatten ist eine sehr verbienstvolle und geniale Ibee, eine Anwendung bes Grundsates ber Arbeitstheilung, welche bie höchste Beachtung und Bewunderung verbient; allein wenn ber Mobiliarcrebit ben Unternehmungscrebit, ben er geschaffen hat, im Stiche läßt und seine schöpferische Allmacht einem anderen Rinde que wendet, widerstrebt nicht die Natur des Credits einer folchen Banbelbarkeit und muß man nicht fürchten, daß sich bas Bertrauen ber Capitalisten an die glanzenden Schachzuge des Mobiliarcredits kettet und biefer fo feine eigenen Werke, kaum zur Reife gebracht. wieber zerstört? Und wenn biese Gefahr bei aufrichtigem Bo ftreben bes Mobiliarcrebits broht, was muß erft geschehen, wenn er, nur auf eigenen Bewinn, nur auf verlodenbe Dividenden für feine Actionare behacht, barauf ausgeht, von allen fruchtbringenben Geschäften gleichsam bie fette Gabne abzuschöpfen und fo ans scheinend außerst friedliche und uneigennützige, aber im Grunde bochst rauberische Streifzüge im ganzen Bebiet ber Nationalwirthschaft auszuführen?\*) Wird nicht die ganze Production in fiebe-

<sup>\*)</sup> Ueberbieß läßt fich das glänzende "Befruchtungsgeschäft" nicht in's Unerwicke sortiegen, benn großertige Unternehmungen lassen sich vermöge des nochwendigen Gleichgewichts der Productionszweige nicht nach Willür aus dem Boden stampsen. So mußte es, nachdem die glänzende Zeit der ersten Erstudung vorüber war, kommen, daß der französsische Ereditmobilier "gegen seinen Willen und gegen seine Lendenz in einigen Unternehmungen sestgebannt, nicht nur den durch rasche Wiederholung so riesig angewachsenen Erstuden und Befruchtungslohn der früheren Jahre verlor, sondern auch directe Einsbussen durch die Entwerthung der ihm im Portesenille gebliebenen Papiere erlitt." Dies erhellt aus nachstehender Tadelle, wornach sich in den zwei Jahren 1855 und 1867 der Bruitvertrag seiner Operationen solgendermaßen stellte:

rische Spannung versetzt, eine Menge kinstlicher Treibhauspflanzen geschaffen und der laugsame und mühsame, aber um so lohnenderound zuverläffigere Ausbau des Nationalreichthums untergraden? Und daneben muß man noch fürchten, daß der verlodende Gewinn des glänzenden Mobiliarcredits viele Capitalien ans kleinen An-

	1855 Fr.	1857 Fr.	Differenz Fr.
Erwerb und Ausgabe von Rente	51,276	491,066	+ 439,790
rwerb und Ausgabe von Eifen- bahnactien und Obligationen	19,575,343	2,694,523	16,880,820
Erwerb und Ausgabe von ver- schiebenen Actien	6,440,271	1,299,041	<b>-</b> 5,141,230
Commissionsgebühren und Zinsen auf Borichilfe	1,427,478	2,709,357	+ 1,281,879
Reportgeschäft in Renten und Ac-	1,336,795	<b>6</b> 98,550	- 638,145
Verschiedenes	3,039,613	90,269	- 2,949,344
3ufammen	31,870,776	7,982,906	<b>— 23,887,87</b> 0

Die Sauptgeschäfte, auf welche fich ber Crebit mobilier balb verwiesen fab, waren somit ber Sanbel in Staatspapieren und bas Commissionsgeschaft. Damit war aber im Grunde bas eigentliche Brincip bes Creditmobilier fcon nabegu abgeftreift und gu bem einer einfachen, wenn auch immer noch großartigen Actienunternehmung und Borfengefellichaft berabgefunten. Lebrreich ift in biefer Beziehung eine Bergleichung ber von ber Direction veröffentlichten Jahresberichte von 1854 und 1857. 3m erfteren ertfarte bie Direction offen, bağ ber Mobiliarcrebit fich in bie Unternehmungen, an benen er fich betheiligt, "nur mit einer weisen Sparfamteit und auf turge Beit einlaffen," was ibm gestatten werbe, "feine Thatigfeit ju vervielfachen, in furger Beit eine große Babt von Unternehmungen ju befruchten und bas Bagnif feiner Mittwirtung burd bie Menge ber theilweisen Commanbiten zu verminbern." Dagegen beift es im ameiten: "Die Thatigfeit unserer Gesellschaft bat fich im Jahre 1857 nicht burch neue Schöpfungen befundet; im Gegentheil burch ein liberales und jugleich vorfichtiges Berhalten gegen bie Unternehmungen, bei beren Erfolg unfere moralifche Berantwortlichfeit mehr ober weniger gebunden fein tonnte; benn, haben wir auch teinen Anspruch auf Unfehlbarteit, so halten wir boch viel auf bas Berbienft, bie von uns gegrundeten Unternehmungen nicht preisjugeben und nie ben Poften ju verlaffen, welchen bie Ereigniffe uns anweisen tonnen." - Darin lag in ber That ein nenes Brogramm, beffen Abweichung von bem früheren leitenben Princip ber Anftalt augenfällig ift. Bidford, Monatsidrift II. S. 660 ff.) - Uebrigens betrug boch ber Bewinn bes Credit mobilier im Jahre 1862 im Gangen 32,759,844 Fr., b. h. mehr als bie Balfte bes gangen Gefellchaftscapitals, und ber Cours feiner Actien ftand am 16. April 1863 auf 1455. (Moniteur des intérêts mat. 19, April 1863.)

lagen reißt und in den anscheinend mühelosen, aber verwirrenden Strudel der großen Unternehmungen stürzt, und so die unentbehrsliche Grundlage der Nationalwirthschaft, das richtige Gleichgewicht des Groß- und Kleindetriebs vernichtet. Denn große, plögliche Gewinnste haben eine magische Anziehungstraft, aber die Sucht nach Reichthum läßt nur allzu leicht vergessen, daß großer Gewinn der Einen unzertrennlich mit entsprechendem Berlust der Anderen verbunden ist. Nur durch Arbeit und Capital, in Berbindung mit freien Naturkräften, werden wirklich neue Güter erzeugt, alle Manipulationen, alse Combinationen, die nicht auf dieser Grundlage ruhen, sammeln nur die Früchte des allgemeinen Fleißes in einzelnen Händen und lassen die große Mehrzahl enttäuscht und zu Grunde gerichtet zurück.

Hienach muß man die Operationen des Moditiarcredits beurthellen; ihr wahrer Erfolg hängt ab von der danernden Blüthe
ver Unternehmungen, die er begründet, und alle Mittel, welche die Actien des Moditiarcredits über diese Grenze hinaus in die Höhe
treiden, sind Tänschung und Betrug und bereichern die tühnen Speculanten auf Kosten des leichtgläubigen Publitums. Solche künstliche Mittel, wie sie namentlich auf der Börse angewandt werden, können allerdings dazu dienen, das Bermögen der Actionäre in kurzer Zeit zu verdoppeln und zu verdreisachen, aber sie können nicht den wahren Zinssus, der von der wirklichen Fruchtbarkeit der Capitalanlagen abhängt, verändern, und liefern also höchstens große Unternehmungsgewinnste für diesenigen, welche an der Quelle der Geschäfte sitzen.

Der Nuten bes Mobiliarcredits besteht somit in einer noch ansgedehnteren Befruchtung der productiven Unternehmungen, als es dem bloßen Bankcredit möglich ist; allein die naheliegende Gesahr seiner Uebertreibung bedroht die Bolkswirthschaft mit verberblicher Flatterhaftigkeit des Capitals und mit dem Gift der mühelosen Abschöpfung unverdienten Gewinns, sowie mit dem entstitlichenden Spiel unfruchtbaren Börsenschwindels.

Schon die preußische Seehandlung beruht auf dem Gedanken der Unterstützung und Beförderung großer Unternehmungen mittelst Selbstbetheiligung; als eigentliches Borbild des modernen crédit modilier, wie er in Frankreich im Jahre 1852 durch die

Gebrüber Pereire, Foulb und Fould-Oppenheim gegrundet wurde und in fast allen Ländern Europa's rasche Nachahmung sand, muß die von dem Schotten Law unter der Regentschaft in Frankreich gegründete Bank betrachtet werden.

# 3. Bon ben Borfengeschäften.

§ 80.

Ein großer Bortheil bes Gebrauches ber Erebitverschreibungen besteht barin, bag fie zwar nicht, wie bie eigentlichen Banknoten, als Gelb zur Beförberung bes Güterumlaufes bienen, wohl aber felbst Gegenstände bes Umlaufes werben konnen und so als beliebte Waare leicht von einer Hand in die andere geben. ber eine Gelbsumme befitt, tann auf biefe Weise burch Antanf von Staatsschulbbriefen, Actien und sonstigen Obligationen in leichtester Weise sein Capital zinstragend anlegen, während ber Berkäufer sein Capital wieber flott macht und nach Belieben ben erlangten Raufpreis in anbern Geschäften, sei es burch eigene Probuction ober burch Ausleihen u. f. w., unterbringen ober auch fofort verzehren kann. Es wird bierdurch ein beständiger Weckfel in der Theilnehmerschaft an gewinnbringenden Unternehmungen bewirkt, ba jeder Käufer einer Actie, einer Staatsobligation zum Gläubiger beffen wird, der biefes Schuldpapier, um Credit zu erhalten, ausgestellt und in Umlauf gebracht hat. Insbesonvere Diejenigen, welche ihre Capitalien in jedem Augenblick auf Die lucrativste Weise anlegen wollen, werben geneigt sein, bergleichen Schulbbriefe häufig zu taufen ober zu vertaufen, je nachdem bie Aussicht auf Gewinn steigt ober fällt, den der Besitz eines Creditpapiers gewährt. Dieser Gewinn besteht aber in dem Zins (Die vibende), ben das creditirte Capital durch seine fruchtbare Verwenbung, 3. B. in einer Gifenbahn= oder Bergbauunternehmung abwirft, und ber also ben productiven Werth des Capitals, mithin ben Raufpreis (Cours) bes barüber ausgestellten Schulbfcheines beftimmt. Ift z. B. der fibliche Zinsfuß 5%, fo wird ein Capital, bas in irgend einer Unternehmung 10% abwirft, auch ben boppelten Werth erhalten, also 200 werth fein, benn 100 verhält

sich zu 5 wie 200 zu 10; umgelehrt, wenn eine Unternehmung nur 4 vom Hunbert abwirft, so ist der Werth der in ihr steckenden Capitalien um den fünsten Theil gesunken, er wird also nur 80 betragen, denn 100:5 — 80:4. Der Cours der Ereditpapiere steigt oder fällt daher mit dem jeweiligen Stande des Staatscredits oder der Einträglichkeit der Unternehmungen, die mit Hilse des creditirten Capitals betrieben werden, und diese Productivität hängt von den Ursachen ab, die bereits oden (§ 24.) besprochen worden sind.

Die große und stets zunehmende Zahl der Erebitpapiere in Folge fortwährender Gründung neuer Unternehmungen und der Aufnahme neuer Staatsschulden und das beständige Schwanken ihres Courses hat nun einen eigenen Handel in's Leben gerusen, den Handel mit zinstragenden Schuldverschreibungen, Staatsschligationen, Rentenscheinen, Actien, Effecten aller Art, der vorzugsweise Börsenhandel, Börsengeschäft genannt wird von dem Orte, wo die Kausseute eines bestimmten Playes zu bestimmten Beiten zusammenkommen, um mit leichterem Ueberblick über Nachfrage und Angebot kausmännische Geschäfte abzuschließen. Die Börse ist daher vorzüglich der Ort, wo die Waarencourse, Wechselscourse und so auch die Course der eben erörterten Creditpapiere nach den Gesetzen des Preises sestigesetzt und diese selbst gekaust und verkauft werden.

Diejenigen, welche für ihre Capitalien burch ben Ankauf von Creditpapieren eine feste Anlage suchen, haben mit der Börse nichts zu schaffen, außer insofern sie nach den Notirungen der Börse ihre Entschlüsse und Aufträge bestimmen; dagegen wollen die Börsen-händler, wie alle Kauslente, auch aus diesem Handel gewinnen, sie kaufen also nur, um wieder zu verkaufen, indem sie auf den Cours der Papiere speculiren.

So bilden sich an der Börse zwei Parteien mit entgegengesetzen Interessen: die Partei derer, die ein Steigen (hausse),
und die Partei derer, die ein Fallen (baisse) der Course erwarten. Die Haussisten, um später mit Gewinn wieder zu verkausen,
die Baissiers verkausen, um einer Entwerthung des Papiers in
ihren Händen zuvorzukommen und später wohlseil wieder einzukausen.

Die Borfengeschäfte find manichfaltiger Art. Sie sind 1. Baartaufe, wenn sofort nach Abschluß bes Geschäfts bas Bavier übergeben und ber Breis bezahlt wird; 2. Lieferungstäufe, wenn bie Uebergabe und Zahlung erft nach einer bestimmten ober unbestimmten Frift erfolgen foll; 3. Differenzgeschäfte, wenn nicht ber wirkliche Bollzug bes Raufes, sonbern nur bie Auszahlung bes Gewinnes nach bem Unterschied bes Courses vom verabrebeten Raufpreis beabsichtigt ift; 3. B. wenn um 90 getauft ift und ber Cours zur Zeit ber Lieferung auf 100 fteht, fo werben nur 10 als Bewinn vom Bertaufer an ben Raufer (Sauffier) entrichtet und ber Bertaufer behalt fein Bapier: 4. Bramientäufe, wenn eine Partei fich ausbebingt, gegen Zahlung einer Entschädigung (Pramie) vom Rauf zurudtreten zu burfen und fo einen noch größeren Berluft in Folge unerwarteter Coursichwans fung abzuwenden; 5. Reportgeschäfte, wenn ber Bollzug eines abgeschlossenen Raufes, nachbem bie verabrebete Lieferungsfrift abgelaufen ift, noch auf längere Zeit hinausgeschoben wird. Das ift im Grunde ein Aufschub ber Zahlung, also ein Creditiren bes Raufpreises, wofür eine Bergütung als Zins (report) an ben Berkäufer entrichtet werden muß. Der Report wird baher burchschnittlich mit bem Discont auf gleicher Höhe stehen, er kann aber ju Zeiten, bei ftarken Schwankungen bes Babiercourfes, beträchlich höher steigen. Das Seitenstück hiezu ist ber Deport. nämlich ber Bertäufer gur Lieferungszeit bie Bapiere, bie er liefern soll, nicht besitzt (a découvert verlauft hat), so borgt er sie von einem Andern mittelft eines Scheinkaufes mit verabrebetem Wieberverkauf um niedrigeren Preis. Er kauft also 3. B. um 99 und verkauft sie wieder um 98 1/2. Der Dritte erhält in biefem halben Procent eine Bergütung für bie zeitweise Ueberlaffung ber Papiere als Deport. Der Report ist also ein versteckter Darlebenszins, ber Deport ein versteckter Miethzins; jener wird vom Bauffier, biefer vom Baiffier entrichtet. Bedingung bes Gewinns ist für jenen dag ber Cours bober steigt, als ber Report beträgt, für biefen, bağ er um mehr als ben Betrag bes Deport finkt, bamit jener um foviel theurer verkaufen, biefer um foviel wohlfeiler taufen fann.

Der Nugen ber Börsengeschäfte besteht barin, baß sie einen

geordneten sicheren Markt für die Creditvabiere schaffen und baburch einen festen Werth und Marktpreis berselben ermöglichen; baß fie Diejenigen, welche ihre Capitalien in folchen Bapieren anlegen wollen, ber Mübe eigener Berechnung und Nachforschung überheben; daß fie die Ereditwürdigkeit des Staats und der industriellen Unternehmungen an's Licht ziehen und badurch zu ihrem wirthschaftlichen Aufschwung beitragen; daß sie burch alles biefes einen belebten, mit großer Sorgfalt und Intelligenz überwachten Allein biefes an sich vervienstliche Geschäft Capitalmarkt bilben. ift burch übertriebene Bewinnsucht zu einem tabelnswerthen Tummelplat leibenschaftlicher Reichthumsjagd und frankhafter Speculationswuth ausgeartet; man folgt nicht bem natürlichen Steigen und Kallen des Courses, sondern sucht biefen durch unsittliche Börsenfünfte, oft geradezu burch Lift und Betrug aller Art (Borfenenten) willfürlich zu bestimmen; man will nicht aus ber Ginträglichkeit ber Cavitalanlagen in ben Unternehmungen, sonbern aus ber Leichtgläubigkeit und bem Irrthum Anderer gewinnen, und so repräsentirt ber entartete Borfenhandel ein widernaturliches Schauspiel von Spiel und Wette und ein Shstem von burchaus unfruchtbaren Besitwechseln, burch welches eine Menge von Capital, Zeit und Kraft unblos vergeubet und von wahrhaft productiven Beschäftigungen abgezogen wird. Der Ginfluß ber Borfenwelt (ber haute finance) hat es sogar dahin gebracht, das allgemeine Bertrauen in ben Bestand ber Staaten und bie Bluthe ber Industrie zu beberrschen und durch die Coursnotirungen an ber Borfe eine egoiftische Aritik über Regierungsmagnahmen und wirthschaftliche Unternehmungen auszuüben; eine politische Unart, von der fich auch der strengere, sittliche Ernft bes beutschen Charafters nicht frei zu erhalten gewußt hat.

# Drittes Buch.

## Bom Einkommen.

# I. Vom Sinkommen im MIgemeinen.

§ 81.

## Wefen des Einkommens.

Alle burch die wirthschaftliche Thätigkeit einer Nation bervorgebrachten Büter fann man von einem boppelten Standpunkte aus betrachten: als Ergebniß ber Production und als Ergebniß bes Umlaufes. Im erften Fall nennt man fie Ertrag, im zweiten Einkommen. Burbe Jeber nur für seine eigenen Bedürfnisse produciren, so wäre Ertrag und Einkommen sofort identisch, weil hier ein Umlauf nicht stattfände; wo aber die Arbeitstheilung eingeführt ist, muß dieser erft bewerkstelligt werden, bamit sich ber Productionsertrag in Einkommen umwandle. Das Einkommen ist also ber burch ben Güterumlauf an alle Glieber ber Nation vertheilte Ertrag ihrer productiven Thätigkeit. Es ist somit klar, daß die Größe des Einkommens abhängt von der Größe des Ertrags; beibes find gleiche Größen. Aber nur für bie ganze Nation als solche, nicht für die einzelnen Glieber; benn wer in Folge bes Umlaufs einen Gewinn macht, bezieht mehr, und wer dabei verliert, weniger Einkommen als er producirt hat; und dazu kommt noch, daß Biele ein Einkommen haben, ohne überhaupt etwas producirt zu haben. Während sich baber ber Ertrag nach ber

Erziebigkeit der Güterquollen richtet, wird das Einkommen von den Gestehen des Umlauses und Preises oder von sonstigen Ursachen des Bestigwechsels bestimmt; da aber nicht mehr vertheilt werden kann, als überhaupt erzengt worden ist, so ist ersichtlich, daß die wirthschaftliche Bertheilung nicht minder wichtig ist wie die wirthschaftliche Berwendung der Güter, sowie daß den Gelüsten derer, welche ernten wollen, ohne gesäct zu haben, sowohl aus Gerechtigkeitselnn als aus wohlverstandenem Interesse aller Wirthschaften entgegengetreten werden muß. Es dürsen also keine Einrichtungen bestehen, wie Privilegien und Vorrechte irgend welcher Art, welche eine andere Bertheilung des Einkommens bewirken, als dem richtigen Berhältniß des Extrags entspricht, insofern sie nicht auf die Bermehrung des Productionsentrages selbst günstig zurückwirken; mit anderen Worten, der Werth des Einkommens soll dem Werth des Ertrags sedes einzelnen Producenten möglichst gleich sein.

Dem Einkommen tann man eine breifache Bestimmung geben : 1. man fann es jum eigenen Unterhalt und Genuß ober zu bem Anderer . 2. B. durch Almofen, Geschenke verwenden; ober 2. man fam es unbenützt, todt liegen laffen; ober endlich 3. productiv anlegen, also in Capital ober Arbeitstraft für sich ober für Andere Welche biefer brei Berwendungsarten man wählen umwandeln. will, steht natürlicher Beife in Jebermanns Belieben, allein für ben vernünftigen und pflichtgetreuen Wirthschafter besteben boch gewisse Schranken, bie er nicht ungestraft überschreiten barf. 1. Der natürliche Hergang ber Broduction nimmt Bermögens= theile mit sich fort, die dadurch Bestandtheile des Products werben und eben beghalb umlaufende Productivfrafte beifen. Sieber gehört also umlaufende Arbeitstraft und umlaufendes Capital in engerem Sinne, ferner bie Abnützung biefer productiven Fonds, infofern fie als ftebenbe gelten können. Alle biefe Werthe muffen ihrem vollen Betrage nach in bie Production, sofern sie fortgesetzt werben will, zurückerstattet werben, um ben Fortbezug bes Einkommens nicht zu gefährben; 2. unter benfelben Gesichtspunkt fällt bie Zurücklegung ber Berluft- und Berficherungsprämien für Capital und Arbeit, die also gleichfalls von beliebiger Berwendung ausgeschlossen find. Diese Beträge find also feine neu producirten, sondern nur neu verwandelte Werthe; fie find nur ihrer äußeren

Form und Erscheinung nach neu entkanden, in anderer Gestalt war ihr Werth bereits früher im Bolksvermögen enthalten. Das jährliche Getreideerträgniß eines Landes war z. B. früher als Aussaat, als Dünger, als Futter der Arbeitsthiere, als Unterhalt der ländlichen Arbeiter, als ein Theil der landwirthschaftlichen Gebäude, Wertzeuge u. s. w. bereits seinem Werthe nach vorhanden, neu ist nur der Theil des Getreideerzeugnisses, der als die Nuhung aus dem gesammten Productionsauswand durch das productive Zusammenwirken aller dieser Güterquellen zu Stande gebracht wurde. Das Einkommen ist daher zum größeren Theil Ersah früheren Auswandes, und nur zum kleineren Theil neues Product. Rur dieses letztere, welches nach Absetzung aller dorbin genannten Beträge vom ganzen Einkommen übrig bleibt, kann auch nach wirthschaftlichen Erwägungen frei nach Belieben verwendet werden, jedoch nach Maßgabe vorhandener Bedürfnisse.

Das Wort Einnahme hat keine besondere wirthschaftliche Bebentung, es zeigt nur an, daß überhaupt Jemand in den Besitz einer Gütermenge, meist einer Gelbsumme gekommen ist, wobei unentschieden bleibt, ob diese auch für ihn Einkommen ist. Bas z. B. ein Verwalter für seinen Herrn, ein Veamter für den Staat einkassirt, ist für den Einnehmer kein Einkommen, es kann aber solches werden, wenn es ihm als Lohn u. s. w. bleiben soll. Die Einnahme bezeichnet daher jeden Punkt, dagegen das Einkommen den Schluspunkt des Güterumlauses.

## § 82.

## Arten des Einkommens.

Da alles Einkommen nur eingetauschter Productionsertrag ist, so kann es auch nur in Producten bestehen, welche durch irgend ein Zusammenwirken von Güterquellen hervorgebracht worden sind, aber natürlich in Producten, also Gütern jeglicher Art. Also entweder in Geld oder in allen anderen Gütern, und man unterscheibet in dieser Beziehung Gelds und Sacheinkommen. Bon diesen beiden ist das letztere bei weitem wichtiger, obwohl das erstere in den weitaus meisten Fällen die Borbebingung desselben

bilbet. Denn ba man Gelb nicht um seiner felbst willen einnimmt, sondern nur, um andere Güter bamit einzukaufen, so hängt ber Werth des Einkommens von der Hohe des Sacheinkommens ab, nur bas lettere wird ja wirklich verwendet, bas Gelb wird immer wieder ausgegeben. Gleichwohl ift bie Größe bes Gelbeinkommens nicht gleichgültig; allein, um es richtig beurtheilen zu konnen, muß man ben Werth bes Gelbes felbst kennen, ober, was baffelbe ift, bie Gelbpreise ber Waaren. Zwei Bersonen konnen ein gleiches Gelbeinkommen beziehen, aber ein ganz verschiedenes Sacheinkommen, wenn nämlich an ben Orten, wo fie leben, die Waarenpreise Das Sacheinkommen ift aber bas mahre Ginverschieden sind. kommen, nach bem Jeber feinen Bewinn ober Berluft beim Taufche bemessen muß. Wenn die Waarenpreise steigen und bas Geldeinkommen gleich bleibt, so ist bas Sacheinkommen in ber That gefunken; finken die Waarenpreise unter gleicher Boraussetzung, fo ist bas Sacheinkommen gestiegen, weil man im ersten Fall jetzt weniger, im zweiten mehr Biter zur Berwendung erhalt. bas Gelbeinkommen in bemselben Berhältniß fteigt ober fällt, als die Waarenpreise steigen oder fallen, so ist das wahre Einkommen gleich geblieben. 1000 Thaler richten in Babern mehr aus als in Nordbeutschland; mit 1000 Thalern bezieht man baber hier ein geringeres Einkommen als bort. Daraus ist ersichtlich, daß bei gleichbleibendem Geldwerth und gleicher Umlaufsgeschwindigkeit jebe Bermehrung bes umlaufenben Gelbes eine Bermehrung bes Sacheinkommens für ein Land bebeutet.

Unter Gelbeinkommen ift hier nur der reine Metallwerth oder der Cours des Papiergeldes zu verstehen; ein Einkommen von 1000 Gulden östreichischer Währung ist größer als 1000 Gulden sübeutscher Währung, weil in jenen ein höherer Metallwerth stedt; ebenso sind 1000 Gulden in Papier ein geringeres Einkommen als in Metall, wenn das Papier ein Agio zahlt. Werden daher Staatsgläubiger mit entwerthetem Papier bezahlt, so sinkt ihr Einkommen, wenn ihnen nicht der Unterschied des Agios darauf gelegt wird.

Ebenso sind unter Waarenpreisen nur die Preise der Gitter gemeint, auf deren Ankauf Jemand sein Ginkommen wirklich verwendet. Ein Steigen des Champagners verringert das Einkommen ber Reichen, nicht aber bas bes armen Taglobners; ein Steigen bes Brobes und Rleisches verminbert bas Einfommen aller berer, bie Brod und Fleisch genießen; aber piejenigen, beren Saupmabrung in Brod und Fleisch besteht, lleiden barunter mehr als Anbere, die noch eine Menge andere Dinge genießen, weil bei jenen Brod und Fleisch einen viel größeren Bruchtheil bes ganzen Gin-Daber gibt eine Schätzung bes Ginfommens tommens bilbet. verschiedener Bevölkerungeflassen oder berfelben Rlaffe zu verschiebenen Zeiten tein genaues Ergebniß, auch wenn man, im letzteren Fall, die Beränderung des Getreidepreises dabei in Anschlag bringt, weil das Berbältnik der Berzehrungsgegenstände zu einander nicht mehr baffelbe ift. Künf Scheffel Getreibe tonnen für ben, ber fast nur auf Getreidenahrung angewiesen ist, ein reichliches Einkommen fein, aber spärlich für den, der neben der bloken Leibesnahrung nach bem Culturzustande, in bem er fich befindet, die Befriedigung feinerer und gablreicherer Beburfniffe nicht umgeben fann. Dies muß berücksichtigt werden, wenn man die Lage der arbeitenden Rlaffen ober ber Beamten fonst nub jest vergleicht; ber sociale ober standesmäßige Auswand verschlingt immer mehr einen Theil bes wahren Einkommens, vermindert also diefes in Wirklichkeit.

Ferner kommt auch bie Gute ber Waaren in Betracht, bie das Sacheinkommen bilben; benn hiervon bangt die wirkliche Befriedigung bes Bedürfnisses ab. Wenn in einer Stadt bie Bader leichtes unschmachaftes Brob baden, die Bräuer schlechtes Bier brauen, ober die Wirthe es verwässern, so mindern sie bas Einkommen bes größten Theils ber Bewohner und zwar am meiften bas der Armen, und bereichern sich badurch unverdientermaßen auf Ungerechte Richter, unbrauchbare Beamte zehren deren Rosten. baber am Einkommen bes Landes. Sparfame, geschickte, anmuthige Hausfrauen vermehren bas Einkommen und die Annehmlichkeiten bes Mannes bauerhafter und lohnender, als eine reiche Mitgift. Es hängt baber bie Größe bes Sacheinkommens nicht blos von der Menge, sondern wesentlich auch von dem Gebrauchswerthe ber Güter ab, die in ihm enthalten find. Die Große bes Einkommens zehrt fich übrigens gewissermaßen felbst auf; benn burch die übermäßige Menge ber zu Gebote stebenden Güter finkt bie Fähigkeit und bamit ber Reiz bes Genusses, baber wird ber

Reiche so leicht blasset, während für den Armen der Genuß verhältnißmäßig viel mehr werth ist, und ein Steigen seines Einkommens viel genußreicher und verlodender. Eine Schattenseite oder auch eine Ursache hiervon aber ist, daß der Arme verhältnismäßig viel weniger spurt, als der Reiche.\*)

Unter ursprünglichem Einkommen berftebt man basjenige. bas ber Befitier einer Gitterquelle burch Austaufch ihres Extrages erlangt; bem fteht bas abgeleitete gegenüber, welches ohne eine entsprechende productive Leiftung bezogen wird, also burch Almosen, Geschenk, Erbschaft, Spiel, Wette u. f. w. Ein abgeleitetes Einkommen ist nur tabelfrei für den, der nicht mehr oder noch nicht produciren kann. Es ift Kar, daß man bas lettere nur anf Roften bes urfprfinglichen beziehen tann, baber schmälern z. B. muffige Monche und Nonnen, überfluffige Beamte (Sineturiften), ein übermäßiger Armeeftand unfehlbar bas Einkommen aller arbeitfamen und sparfamen Leute. Denn nicht nur produciren fie felbit nichts, sondern nehmen auch noch das in Anspruch, was Andere producirt haben; ber Rentier (Staatsgläubiger) bagegen verzehrt eigenes ursprüngliches Einkommen aus feinem Capital. Benfioniften und Relicten von folden beziehen gleichfalls ursprüngliches Einkommen, da Benfionen als Nachzahlung für frühere Arbeitsleistungen aufzufassen find.

Angemessenes Einkommen kann man nennen, was minbestens bie nothwendigen oder standesmäßigen Bedürfnisse befriedigt, und ein solches muß man aus Menschlichkeit und Billigkeit Iedem wünschen. Angemessen ist daher das Einkommen des Beamten nicht, der seinen Stand verläugnen muß, wenn er gleich sein Auskommen hat; angemessen das Einkommen des erwachsenen Arbeiters nicht, der es zu keiner Ehe bringen kann, weil die Fortpslanzung der arbeitenden Rasse badurch bedingt und die vernunftund sittengemäße Befriedigung eines angeborenen Triebes von

<sup>\*)</sup> Aus biefer Betrachtung laffen fich Einwände ichöpfen gegen bie progreffive Besteuerung bes Einkommens ber Reichen; umgekehrt aber ließe sich wohl auch fagen, baß eine folde Besteuerung ben Reichen insofern nützen würde, als sie ben Gebrauchswerth bes ihnen verbleibenden Einkommensbetrages erböhen mußte.



großer wirthschaftlicher Bebeutung ist; angemessen kin Einkommen, bas geistig ober moralisch herabornat, ober in seinen Wirkungen ber Menschenwürde Eintrag thut. Das Gewerbe niedriger Gaukler, unzüchtiger Schaustellungen, öffentlicher Dirnen liesert ein unwürstiges Einkommen; ebenso numäßige, aufreibende Arbeiten. Ungesunde Nahrung, seuchte, dumpse Wohnungen, gesundheitsschädliches Wasser und dergl. sind weitere Arten des unangemessenen Einkommens, denen die Gesellschaft nach Aräften entgegemvirken muß.

Freies Einkommen heißt berjenige Betrag bes vollen Einkommens, ber das angemessene übersteigt, also entweder capitalisist
oder für überslüssige Dinge ausgegeben werden kann. Ersparnis
und Luxus haben also dieselbe Quelle, die entweder zur Bersicherung der Zukunft oder zur Berschönerung der Gegenwart dient.
Nach dem Besitz freien Einkommens soll Jeder streben, aber es ist
nur für Personen von Geist und Charakter wünschenswerth, weil
es von Anderen zu Geiz oder feiler Sinnenlust mißbraucht wird.

#### § 83.

## Dom rohen und reinen Einkommen.

Der Ausbruck robes ober Bruttseinkommen bebeutet nach ber gewöhnlichen Erklärung bas ganze jährliche Erzeugniß ber Production, wie es burch ben Umlauf zur Bertheilung gelangt ift, bas reine ober Nettoeinkommen nur den nach Abzug aller Brobuctionstoften übrig bleibenben Betrag beffelben. Bas aber unter Productionstoften zu verstehen sei, ist streitig und schwierig zu bestimmen. Ein Unternehmer rechnet von seinem Standpunkte aus unter die Rosten Alles, was an Werth in seinen Producten enthalten ift, wofür er also Ersag erhalten muß, um nicht zu verlieren; also nicht nur Aufwand an umlaufendem und stehendem Capital und Bersicherungsprämie, sondern auch Arbeitslohn und Capital-Nach seiner Berechnung wäre also reines Einkommen nur ber Gewinn in Folge günftiger Preisverhältniffe; reines Nationaleinkommen könnte es hiernach gar nicht geben, weil bieser Gewinn ber Einen nothwendig von einem entsprechenden Berluft Anderer begleitet wäre. Dies ift eine binreichenbe Wiberlegung biefer

Auffassung, jugleich aber auch ber Ansicht Abam Smiths. bak bie Bereicherung ber Individuen schon von felbst die ber Ration im Sanzen mit sich bringe. Berftebt man bagegen unter Brobuc tionstoften nur ben Werth ber am Anfang ber Broductionszeit bereits im Bolfspermögen befindlichen Guterquellen, fo enthielte reines Einkommen die am Schluß ber Production neu binzugetommenen Werthe, also, was bas Capital betrifft, nur ben reinen Bins, und bom Arbeitslohn nur, was übrig bleibt nach Abzug beffen, was nöthig ift zur Wiederherstellung ber erschöpften Arbeitsfraft bes Arbeiters felbst, bann nach Abzug ber Bersicherungsprämien und bes Unterhaltsbedarfes für bie Arbeiterfamilie. Denn auch biefe beiben letten Abzüge müßten gemacht werben, um bie Arbeitstraft vor Unfällen zu schützen und ihre Fortpflanzung zu Das hienach verbleibende reine Ginkommen wäre eine wirkliche Bermehrung bes Bolfsvermögens und bote bie Mittel jum Steigen ber Bolfegahl ober ber Benuffe ober von beiben. Allein bas reine Einkommen in biefer Bebeutung, obwohl wichtig für bas wissenschaftliche Verständniß und bie ausschließliche Bebingung får bas wirkliche Bachsthum bes Bolfereichthums, ift boch eine unfagbare Broge, ba feine Beftandtheile nur in Bedanfen quescheibbar find. . Auch fümmert fich ber Ginzelne nicht um bieses reine Einkommen, da es ibm nicht darauf ankommt, das Bolfsvermögen zu vermehren, sondern sich und den Seinen Mittel au reichlicher Berzehrung zu schaffen : und hiernach wird von Jebem ber Erfolg seiner productiven Thatigkeit bemessen. baber awedmäßiger und practifc richtiger, als reines Einkommen benjenigen Betrag bes gangen zu bezeichnen, ber von seinem Befiber ohne Gefährbung seiner Nachhaltigkeit verzehrt werden tann fowohl für ben Unterhalt als für ben blogen Genuß; und hienach ift zu unterscheiben ber reine Arbeitslohn, ber reine Capitalzins Gleichgültig ift hiebei, ob die Berzehrung nach und der Gewinn. eigenem Untriebe erfolgt ober in Folge gesetlichen Zwangs, also & B. burch Befteuerung, ober auch in Folge wirthschaftlicher ober focialer Röthigung, j. B. burch Rudficht auf die Erhaltung ber Leiftungefähigfeit bes Arbeitere ober auf ftanbesmäßigen Aufwand. Denn in allen biefen Fällen wird boch gleichmäßig Bedürfnißbefriedigung erreicht, also ber Productionszweck erfüllt.

Diemit erlebigt fich, wie es scheint, in ungezwungener Weife bie oft behandelte Frage, ob das robe oder das reine Einkommen wichtiger fei. Diefe Frage ift, so gefaßt, unrichtig gestellt; man muß sich vorher darüber einigen, ob reines Einkommen im theores tischen ober im practischen Sinne gemeint sei, ob man bie Zufnuft ober die Gegenwart im Auge habe. Denn ba bas reine Einkoms men im ersten, theoretisch richtigeren Sinn nur auf die Bermehrung bes Bollsvermögens von Einfluß ift, im zweiten Ginne bagegen ben Grab ber gegenwärtigen Bedürfnißbefriedigung anzeigt, fo ift bie Größe bes letteren ohne Zweifel wünschenswerther, weil es zugleich bas angemeffene Einkommen bes ganzen Arbeiterftanbes enthält, welches nach theoretischen Grundfätzen zum Aufwand, baber jum roben Einkommen gerechnet werben müßte. anch Capitalzins und Gewinn zu keinen anderen Zweden als zum Unterhalt und Genug verwendet werben konnen, fo steht dieses unaweifelhaft reine Einkommen mit bem anderen auf gleicher Stufe.

Manche (Sat) halten bas ganze robe und reine Einkommen für gleichbedeutend, weil ber ganze robe Werth aller Producte an ben einen ober anderen Producenten durch den Umlauf vertheilt und schließlich verzehrt werbe. Bas also z. B. ein Unternehmer für Arbeitslohn ausgebe und baber als Roftenauswand zum Bruttoeinfommen rechne, sei für ben Arbeiter reines Gintommen, bas von ihm verzehrt werbe; und da bieses von allen Dienftleiftungen gelte, die bei ber Berfertigung eines Products mitgewirft haben, so sei ber Totalwerth aller Broducte berfelbe, wie die Summe bet Rettoproducte aller Producenten. Gegen biese sehr verlodenbe Unficht muß man fich aber boch bei näberer Ueberlegung ertlären, ba fie das Wefen bes Umlaufes als eines Austausches zweier Werthe überfieht; allerdings verzehrt der Arbeiter seinen Lohn als reines Einkommen, allein um biefes zu erhalten, mußte er feinen Arbeitsertrag an ben Unternehmer bahingeben und biefen kann ber Unternehmer, in welcher Form er ihn auch erhält, nicht verzehren, wenn er nicht ben ungeschmälerten Fortbezug seines Einkommens gefährben will; benn ber Arbeitslohnvorschuß ift für ihn nicht Capitalrente, auch nicht Arbeitslohn, sondern Auslage bereits vorhandener Productivfrafte felbft, und biefe

muß unbestritten vom ganzen Einkommen abgezogen werden, um bas reine zu finden. Allerdings kann dieser Ersat wieder für Andere reines Einkommen werden, aber dann müssen diese wiederum den Werth davon an den Unternehmer vergüten und dieser darf ihn wieder nicht verzehren. Man sieht also hieraus, wie durch den Umlauf ein ununterbrochener Umsat von Capitalien und Arbeitsleistungen dewirft wird, bei dem für alle, die ihr Capital oder ihre Arbeitskraft dazu hergegeben haben, immer neues, reines Einkommen abfällt.

Diese Betrachtung beweist zugleich, baß nur das reine Einstommen sich aus Capitalnutzungen und Arbeitsleistungen zusammensetz, während das rohe daneben noch Capitalersatz und Berssicherungsprämien enthält.

#### § 84.

#### Dom Geminn.

Denkt man sich die Production im Augenblick des Abschlusses ftillstehend, so hat jeder Broducent im Productionsertrag den Werth von Capitalien und Capitalzinsen, sowie von Arbeitsleiftungen in Beginnt nun ber Austausch, so kann bieser nach zwei Seiten bin betrachtet werben. Bebe Taufchpartei erhält Güter, bie sie vorher nicht hatte, und da jede nur nach Maßgabe ihrer Bebürfnisse eintauscht, so erhält jede neue Gebrauchswerthe, burch beren Berwendung erft ber Zweck ber Wirthschaft erreicht wird. hierin besteht bie eine Art bes Gewinnes beim Tausche, und ba Beber nach möglichst boben Gebrauchswerthen strebt, in keinem Fall aber geringere Gebrauchswerthe annehmen wird, als er felbst bahingab, so wirkt ber Umlauf bahin, jedes Gut an diejenige Perfon zu bringen, die ihm ben hochften Gebrauchswerth beilegt. Hiebei ist es benkbar, baß Jeder nur soviel an Tauschwerth erhält, als er bahin gegeben hat, und ber Bewinn aus bem Bebrauchswerth mare baber ber einzige, ben man in folder Lage machen könnte. Dieser Bewinn ware aber schon ein sehr beträchtlicher; wer 3. B. jährlich eine Million Nabeln producirt, könnte vielleicht bavon nur 50 selbst gebrauchen; alle übrigen wären ihm Roesler, Bollewirthichaftelehre.

werthlos. Nun erhält er aber bafür durch den Umlanf Brod, Fleisch, Wein, Kleidung, Wohnung u. s. w., kurz eine Menge von Dingen, die zu den Nothwendigkeiten und Bequemlichkeiten seines Lebens beitragen. Und in diesem Fall befindet sich unter der Herrschaft der Arbeitstheilung Jeder; einen solchen Gewinn mochen also Alle.

Es ist zweitens auch möglich, daß der Umlauf die Tauschwerthe anders vertheilt, als nach dem Grundsatz der Gleichheit. Hier muß daher der Eine verlieren, was der Andere gewinnt, denn ein Reservesond, aus dem Manche einen Gewinn ohne Benachteiligung Anderex beziehen könnten, ist in der Bollswirthschaft nicht vorhanden, weil alle Werthe ohne Ausnahme bereits vertheilt sind. Ein solcher Gewinn wird nun überall da gemacht, wo die Verhältnisse des Marktes sich zu Gunsten einer Partei gestellt haben, zwangsweise ober ohne Zwang. Also wird der Käuser gewinnen, wenn der Verkäuser zu Schlenderpreisen oder aus Noth verkauft; wenn er ein Propol besitzt, wenn die Nachfrage geringer ist als das Angebot. Der Verkäuser wird gewinnen durch ein Monopol, durch starke Nachfrage n. s. w.

Außer diesen Ursachen, die mehr ober minder bem eigenen Einflusse ber Producenten entzogen sind, ist aber eine andere besonders wirksam und zugänglich, nämlich, die in der Berminderung ber Productionskoften liegt. Denn insofern gleiche Waaren in der Regel auf bemselben Markte auch gleiche Preise haben, erhalten alle Berfäufer eines Marttes für ihre Baaren verhältnigmäßig gleiche Bergütung; wer aber wohlfeiler producirt hat, als ber Rostenpreis der übrigen beträgt, erhält dadurch mehr als er auf-Dieser Ueberschuß ift sein Gewinn; wer bagegen gerabe um den Marktpreis producirt hat, erhält diesen Gewinn nicht, aber er hat doch auch keinen Verluft, weil er doch wenigstens volle Vergütung feines Aufwandes erhält. Da nun auf biefen Gewinn alle Producenten erpicht find, fo ftrebt jeder, so wohlfeil als möglich zn produciren, und biefes kommt natürlich ben Räufern zu Diese sind aber selbst wieder Producenten und verfolgen daher ein gleiches Streben. Daher haben zwar die Productionspreise einerseits eine beständige Tendenz zur Abnahme, allein die Gewinne auf ber anderen Seite eine beständige Tendenz zum

Wachsen, und da zu keiner Zeit alle Producenten mit gleichen Kosten produciren, so kann auch der Gewinn in dieser zweiten Bedeutung nicht aus dem Shstem des Umlguses vertilgt werden. Er muß aber, und dies rechtsertigt seine Existenz, als eine Prämie ausgesaßt werden, welche die Käufer zahlen, um künftig wohlseiler einzukaufen und so ihr Sacheinkommen zu vergrößern.\*)

<sup>\*)</sup> Die feit Ab. Smith berricenbe Gewohnheit, ben Roftenbreis als ben natürlichen Breis anguseben, verleitet bie Meiften, in ber Bergutung ber Roften an bie Producenten bas ötonomifche Gleichgewicht zu erhliden, welches burch Ausbehnung ober Ginidrantung ber Production, je nach ben Umftanben, berbeigeführt werbe. Abgesehen bavon, bag biefes immer nur ein Erftreben, fein mirfliches Gintreten bes Gleichgewichts mare, lage in biefem medanischen Anschwellen und Busammenziehen taum Etwas, bas ber vielen Borte werth mare, bie barüber gemacht werben. Der Gewinn, bie Seele und Triebtraft jeber Production, mußte aus biefem Spftem ftationaren Gleichgewichts, wenn feine Anhanger confequent maren, ganglich verbanut werben; er erscheint nach ibnen immer als Etwas, bas eigentlich nicht fein follte, ale eine Störung ber naturlichen Barmonie, mabrent boch jeber Brobucent gerabe im Bewinn ben Zielpunkt feines gangen Strebens finbet. Unfere Ertidrung bes natürlichen Breifes (§ 44) befreit une von biefer Inconfequeng: bienach ift ber Gewinn nicht ein entbehrlicher Ueberschuß, sonbern ber nothwendige Begleiter, bas Rennzeichen bes natürlichen Preises und bie natürliche Sarmonie bes wirthichaftlichen Lebens erbliden wir in ber bollfommen und allseitig burchgeführten Berrichaft biefes naturlichen Breifes. tung und Bewegung bes Preifes allein bebingt ben Fortidritt in ber Probuction, fei es quantitativ fei es qualitativ, und bamit bie mirthichaftliche Bluthe eines Lanbes; nur muß man fich buten, bie Breife ifolirt, getrennt von ihren Wirfungen, als einzelne Thatfachen aufzufaffen und überall, wo ein Uebericuf über bie Roften gezahlt wirb, von Unnatur und Berluft zu fprechen. Das in jeber Gefellicaft berricbenbe Brincip ber Tragbeit muß baufig burd tunftliche und auf ben erften Blid ein Opfer enthaltenbe Reigmittel übermunben werben. Wenn Fortsetzung und Erweiterung ber wirthschaftlichen Thätigfeit bas nachfte und naturliche Biel ber auf Bermogen gerichteten Beftrebungen eines Boltes find, bann ericeint auch von biefem Gefichtspuntt aus berjenige Breis als natürlich, ber ju biefer Fortsetzung und Erweiterung ermuntert und befähigt; laufen bei biefem Entwicklungegange Berlufte Gingelner , Brobucenten ober Consumenten, mit unter, so wird ber Detonomift, ben Blid auf bas Bange gerichtet, barin nichts Unnatürliches erbliden, fonbern fich erinnern, bağ bie Bollswirthichaft niemals, wenn fie aufrichtig fein will, Gefete allgemeiner Glüdfeligfeit, fonbern nur bie Gefete lehren tann, nach welchen fich Reichthum und Armuth, je nach ben Sandlungen und Berhaltniffen ber Blieber ber Befellicaft, über bie Einzelnen vertheilen. Gelbft ungerechte Gewinnspeculationen konnen von wohltbatigen Folgen begleitet sein. Als bie

Die Ursachen der wohlseileren Production sind höchst manichsach, sie beruhen aber alle auf einer wirksameren Berwendung von productiven Kräften; z. B. auf natürlicher Fruchtbarkeit, günstiger Lage, besseren Rohstossen, angebornem Talent, Geburtsvorzügen, zweckmäßigerer Ausbeutung der Arbeitstheilung, des Großbetriebs, des Credits, geheimen Productionsvortheilen, Ersindungen und Berbesserungen, die noch nicht allgemein zugänglich geworden sind, u. s. w. Mit all' diesen und ähnlichen Waffen kämpst die Productionswelt unter sich zum Bortheil der Consumenten, weßhalb das Sacheinkommen eine natürliche Tendenz zum Steigen hat, wo nicht andere Hemmnisse dagegen streiten. Dies wird bei der Betrachtung der einzelnen Einkommenszweige noch beutlicher werden.

Dieses Streben nach beständiger Verminderung der Productionskosten sinder geine natürliche Grenze an der Ausbehnungsfähigkeit der Productivität der Güterquellen, die, einem Gummibande vergleichbar, bei längerer Anspannung immer zäher wird; man muß daher die allmähliche Erschöpfung einer Art von Productionsmitteln immer wieder durch andere ersehen. Auch künstliche Anordnungen, Privilegien, Zollgesehe u. dgl. können der natürlichen Ausgleichung der Gewinne und der Vergrößerung des Sacheinkommens der Consumenten entgegenstehen. Hier kann man sich schließlich nur durch Aussuchen eines anderen Marktes, also durch Beränderung der Verzehrung helsen.

Besitzer ber Kohlenwerke zu Couchant de Mons in Belgien 1854 sich verabrebeten, gemeinschäftlich ihre Production einzuschräften, um durch Berminberung des Angebots den Kohlenpreis in die Höhe zu treiben, gelang es ihnen, den Preis sür 1000 Kilogr. von 7 oder 8 Fr. auf 13½ Fr. zu bringen und sie realisirten ansehnlichen Gewinn. Allein dieser hohe Preis ermuthigte zur Ausbeutung anderer Kohlenbeden in Belgien und Frankreich, so von Charleroi und Pas-de-Calais; und so wurde eine Bermehrung der Production und eine Konkurrenz geschaffen, die von dem günstigsten Ersolge sür die Kohlenconsumenten begleitet war. (Molinari, Questions I. p. 81.) Eine durch schrankenlose Konkurrenz noch verstärkte Gesahr ist dabei aber die, daß die Producenten mehr nach absoluter, als nach relativer Preisermäßigung streben, was den Consumenten keinen wahren Bortheil bringt, noch weniger den Arbeitern.

## § 85.

## bon den Bweigen des Einkommens.

Da jedes, auch bas reine Einkommen, nur in Producten befteht und durch ben gegenseitigen Austausch bes Ertrags ber Güterquellen gewonnen wird, so kann es zunächst nur zwei große Zweige bes Einkommens geben, Ginkommen aus Arbeit und aus Capital. Denkt man sich bas ganze Productenerträgniß zusammengeworfen, so erhalten die Arbeiter daraus ihren Antheil als Arbeitslohn und bie Capitalisten als Zins ober Rente; eine andere Vertheilung ist nicht möglich, weil sonft Niemand einen Werth zum ganzen Ertrag Allerdings beziehen aus Lohn ober Rente Manche geliefert hat. ein abgeleitetes Einkommen ober Bewinn; allein hievon ift es nicht Die freien Raturfrafte konnen fein nöthig weiter zu fprechen. felbständiges Einkommen liefern, weil fie felbft Nichts toften, also feiner Werthschätzung unterliegen und eine Ausscheibung von Roftenaufwand und Ertrag nicht zulaffen; fie erhöhen nur ben Ertrag ber beiben anberen Büterquellen, vergrößern alfo bas Sacheinkommen ber Arbeiter und Capitaliften. Dagegen ift bas Ginkommen aus der Bobenproduction zu Folge bes Mitwirkens der urfprünglichen Naturfräfte von Manchen zu einem besonderen Ginkommenszweig als Grundrente erhoben, zwar unrichtig, aber boch fo, bag eine Erörterung biefes Begenftanbes nicht zu umgeben ift. Enblich ift bie Stellung bes Unternehmers, ber bie Birtfamteit ber Güterquellen zu selbständigem Betrieb und bamit zu einer geschloffenen Gesammtfraft zusammenfaßt, in biefer Beziehung eine eigenthümliche, fo bag beffen Ginkommen, Unternehmergewinn, gleichfalls besonders behandelt werden muß. Die Betrachtung ber einzelnen Einkommenszweige zerfällt baber in die Lehre

- 1) vom Arbeitelohn;
- 2) von der Capitalrente, und im Anhang hiezu von der Grundrente;
- 3) vom Unternehmergewinn.

Da sich bas Einkommen nur burch ben Umlauf bilbet, so muß biefe ganze Lehre nach ben Gesetzen bes Preises erörtert werben, bie baher nur als eine besondere Anwendung der Preistheorie erscheint.

# II. Yom Arbeitslohn.

§ 86.

## Wesen des Arbeitslohns.

Was der Arbeiter burch productive Anwendung seiner persönlichen Kräfte bes Rörpers. Beiftes und Wilkens leiftet, ist Brobuct ober Ertrag ber Arbeit. Dieser Erfolg ber Arbeit besteht also in ber Bervorbringung eines Guts ober einer neuen Brauchbarkeit, beren Dasein man lediglich bem Arbeiter verbankt, und muß, wenigstens in Gebanken, wohl ausgeschieden werden von den Theilen bes gangen Productionsertrags, welche burch die Mitwirfung von Capital und freien Naturfräften bervorgebracht werben. Wenn es fich also um ben Werth eines bestimmten Products, 3. B. eines Scheffels Betreibe, handelt, fo tommt, ba bie Naturfrafte feinen Tauschwerth haben, nur ein Theil bavon auf Rechnung ber Arbeit, ber andere auf Rechnung des dabei mitverwendeten Capitals (und ber Unternehmung), und genau in bemselben Berhältniß, als Arbeit bei ber Erzeugung bieses Scheffels Getreibe aufgewenbet murbe, wird fein Werth mit Rücksicht auf Arbeit bestimmt ober als Ertrag der darauf verwendeten Arbeit angesehen. \*)

<sup>\*)</sup> Bon Boltsagitatoren wird häusig der auf Erregung von Neid und Erbitterung berechnete Satz ansgesprochen, daß aller Reichthum und Lurus der Höheren Classen nur von den händen der Arbeiter hervorgebracht werde. Dies ist handgreistich salsch. In jedem Product einer einlisserten Nation siedt außer Arbeit noch soviel an Capital, Runst, gesellschaftlichen Kräften, Unternehmungs-auswahd und Risito, was Alles von den Arbeitern nicht herrührt, daß das Berdienst berselben daran häusig anf einen verschwindend keinen Betrag sintt und höchstens als das eines soeius principalis geschätt werden kann. — Sine ganz andere Frage ist es, wenn durch ungünstige Wirthschaftsentwicklung der Arbeitswerth über Geblihr herabgebrückt ober der Antheil der Arbeiter am Gesammtproduct zu Gunsten anderer Classen geschmälert wird, woraus wir noch kommen werden.



Diesem Arbeitsextrag entspricht nun bas Arbeitseinsommen ober der Arbeitslohn, den der Arbeiter gegen Hingabe des Ertrages erbalt. Man muß auch hier Robs und Reinertrag, Robs und Reineinkommen unterscheiben. Da wir unter reinem Ginkommen Alles verstehen, was von seinem Besitzer verzehrt werden kann, ohne ben Kortbezug bes Ertrages und bamit bes Ginkommens au gefährden, so muß, um den reinen Arbeitslohn zu finden, Folgendes von bem, was ber Arbeiter als robes Einkommen erhält, abgezogen werben: 1. ber aus bem Auswand von Capital bei Gelegenheit ber Arbeit herrührende Ertrag. 3. B. and ber Anwendung von Inftrumenten, Gerathen, aus Reifefosten: 2. Die Bersicherungsprämie für Rrantheiten, Ungludefalle, turz für alle Falle unfreiwilliger Arbeiteunfähigfeit während ber bem Arbeiter zusommenden mitt-Die Mittel hiem nuß das Robeinkommen leven Lebensbuner. liefemt, infoweit die Gefahr aus der Arbeit selbst herrührt, weil 28 keinem Arbeiter zugemuthet werden fann, seine durchschuittliche Lebenszeit burch Arbeitsverrichtungen zu gefährben. Wenn ein Arbeiter fich einen solchen Reservesond nicht bilbet, was durch Einlone in Spar-, Lebensverficherungstaffenze. febr leicht gescheben tann, so verzehrt er einen Theil seines roben Einkommens und mindert bamit allmählich seine Arbeitsfraft und also auch die Broductivtraft ber Nation, er gleicht einem Capitaliften, ber allmählich sein Capital aufzehrt. Hieraus geht die Fehlerhaftigkeit eines Wirthichafteshiftems bervor, welches bem Arbeiterstande biefe Berficherungsprämie nicht biebet. Dies ift ein z. B. burch Arbeitsstadungen aufgebeetter wunder Kleck bes Dafdinensuftems. Unterhalt für Weib und Kinder, wohin angleich alles das gerachnet werben muß, was ber Arbeiter aufzubringen hat, um die Gründung einer Familie vorzubereiten, also mindeftens die Rosten ber Berehelichung, der Hauseinrichtung, soweit fie vom Mann zu liefern ift, u. f. w. Diefer Abzug, der natürlich um fo geringer ift, je mehr Weib und Kind selbständig zum Unterhalt beitragen, gehört offenbar beswegen nicht zum reinen Einkommen bes Arbeiters, weil nicht biefer, sondern seine Familie ihn verzehrt. Das innere Ber-Kältniß ist aber bieses, daß bieser Theil des Aufwandes nothwenbig ift, um bie Arbeitstraft ber Nation auf gleichem Stande ju erhalten; er muß also unzweifelhaft von der persönlichen Bedürfnisbefriedigung des Arbeiters ausgeschieden werden.\*) Wollte man auch den ganzen Berzehrungsaufwand einer Familie als eine ungetheilte Ausgabe des Hausvaters betrachten, wodurch aber die Familienglieder in die unwürdige Stellung bloßer Aufwandsgegenstände des Familienhauptes gebracht würden, so ist es doch de kwegen gut, ihn zum Robeinsommen zu rechnen, um den Arbeiter von vornesberein an seine Pflicht zur Gründung eines Hausstandes zu erinnern und ihn im Hinblid darauf frühzeitig an ein mäßiges und sparsames Leben zu gewöhnen, und dann um der ganzen Familie klar zu machen, daß die Nachsommen nothwendig wieder zu Arbeitern herangebildet werden müssen, also der Luxus in der Familie erst nach Einhaltung dieser Grenze beginnen dars.

Was nach allen viesen Abzügen übrig bleibt, ift reiner (zugleich auch steuerfähiger) Lohn für vie Person ves Arbeiters, muß also die Mittel zu seinem angemessenen und standesmäßigen Unterhalt bieten. Als angemessener Lohn kann aber nur der gelten, welcher dem Arbeiter diesenigen Mittel zu seinem Unterhalt liesert, die er zur ungeschmälerten Forterhaltung seiner gesammten Arbeitskraft nöthig hat. Es genstzt hiezu nicht die bloße unentbehrlichste Leibesnahrung und Nothdurft, sondern der Unterhalt des Arbeiters (und seiner Familie) muß so beschaffen sein, wie er nach dem jeweiligen Culturzustande einer Nation als wesentliche Bedingung eines menschenwürdigen Daseins ausgesaßt wird. Sinkt der Lohn unter diese Grenze, muß z. B. der Arbeiter in seuchten, dumpsen Kellern wohnen, seine Blöße mit Lumpen bedecken, die Rücksichten der natürlichen Schamhaftigkeit durch das Zusammensleben in der Familie verletzen, so besindet sich der Arbeiterstand in

<sup>\*)</sup> Bom Standpunkt der ganzen Bollswirthschaft aus betrachtet, hat die arbeitsschige Bevölkerung, hier die Weiber mit eingerechnet, die Arbeitsunsähigen, also vor allem die Jugend und das Greisenalterzu ernähren. Diese Last ist natürlich um so geringer, je stärker das Berhältniß der Arbeitsschigen zu den übrigen Altersclassen. Rach dem Census von 1851 rechnete man in Großbritannien auf 1000 Personen 451 P. unter 20 und 72 P. über 60 Jahren, also 523 P. zwischen 20 und 60; dagegen gab es 1857 in der Colonie Bictoria auf 1000 Personen nur 396 unter 20 und über 60 Jahren, solglich 604 zwischen 20 und 60 Jahren. Die Unterhaltslasse war daher in England für die arbeitsschige Bevölkerung um circa 8 % größer als in Bictoria.



einer frankhaften Lage, welche auf eine ungesunde Richtung ber Rationalwirthschaft schließen läßt. Aus welchen Gründen dergleichen eintreten kann, werden wir später darlegen.

Kür die höheren Arbeiterclassen genligt nicht dieser bloge Unterhalt, sondern ihre Stellung in der Gesellschaft erfordert die Befriedigung feinerer Bedürfniffe, um ihnen bas Dag geiftiger Krifche und reiner unabhängiger Gefinnung zu fichern, bas fie zur erfprieglichen Erfüllung ihrer Pflichten bedürfen. Es find bas biejenigen Arbeiter, benen vorzugsweise bie Leistungen auf bem geiftigen und fittlichen Gebiet übertragen find, womit fich Rabrungsforgen, aber auch bie bloge Befriedigung ber thierischen Lebsucht burchaus nicht vertragen würden. Ihrem höheren Berufe, von beffen rechter Ausübung bie Erhaltung ber bochften Güter ber Menschbeit, Religion, Recht, Wiffenschaft, Kunft, abhängt, muß auch eine höhere, freiere Lebensstellung und eine reichere Answahl ber Genüffe entsprechen. Die Nation ehrt in ben Bertretern biefer böheren Berufsarten sich felbst, aber sie macht ihnen bamit kein Gefchent, bas bem Gefet ber Werthvergütung wiberfprechen wurde. Denn ein folder Chrenlohn (Honorar) ober bas ftanbesmäßige Auskommen ift die unerläßliche Bedingung für die Würde und ben Erfolg ber geiftigen und fittlichen Berrichtungen. Das Honorar (Gehalt, Gage) ist am besten gang ober zum großen Theil fix zu normiren, weil sich mit ber nothwendigen Burbe und Unabbängigkeit ber höheren Berufsclassen bas Getümmel bes Marktes und wiederkehrende Preisschwankungen nicht vertragen.

Endlich verdient noch der sog, freie Lohn eine Erwähnung, der jedem Arbeiter zu Theil werden muß als Bergütung für seine Unterwerfung unter das Joch der Arbeit. Jede Arbeit ist năm-lich, auch für den Arbeitsliedenden, eine Last, eine Erniedrigung, der man sich nur unterzieht, um durch sie zu größerer Freiheit zu gelangen. Wie aber schon die Weisen des Alterthums (Cicero, Socrates) hervorhoben, ist berjenige nicht frei, der nicht zuweilen die Bande des leidigen Ringens um Unterhalt abschütteln kann (qui non aliquando nihil agit). Dasselbe spricht die heitige Schrift aus: Du sollst dem Ochsen, der da drischet, das Maul nicht verdinden. Der freie Lohn besteht daher in einem gewissen reichlicheren Maß des Genusses, als zur genauen Erfüllung des

angemeffenen ober standesmäßigen Bedarfes nöthig wäre. Durch ibn erhält ber Arbeiter erst rechte Frende am Dasein. frische Luft aum Schaffen und eine Sicherung vor ber Gefahr, fich burch jebes Miggeschick sofort erschöpft und niebergebrückt zu sehen. baber auch kein Geschenk, sondern ein mobitbatiger, von jedem Unternehmer wohl zu beachtender Sporn zu regsamem Arbeitseifer, ja man kann es geradezu fagen, ber belebende Rerv bet ganzen Nationalarbeit. Obne ihn find die Arbeiter nur Broductionswerfzeuge, eine untergeordnete Menfchenclaffe, die man füttert, bamit fie sich an ben Karren ber Arbeit spannen lassen. In bieser unwürdigen Stellung befinden fich bie Sclaven, aber fogar diefe werben von ihren herren, fei es aus Menfchlichkeit ober aus Berechnung, nicht felten zum freien Genusse zugelassen. Dhae freien Lohn ift ber Arbeiter schlechter gestellt als bas Capital, welches neben seinem vollen Ersat noch einen Zins abwirft. Bergütung für gelieferte (umlaufende) Arbeitsfraft tann bem Arbeiter so wenig genügen, wie dem Cavitalisten der bloke Rückersat bes zur Production verwendeten Capitals. In der Arbeit liegt fo gut wie im Capital eine selbständige Productiviraft und ber Urbeiter bringt mit seinem Berzicht auf das Bergnügen der Trägbeit fo gut ein Opfer, wie ber Capitalift mit feiner Entfagung auf ben fofortigen Genuß seines Bermögens.

# § 87.

# Bestimmgründe des Arbeitslohns.

Da der Arbeitslohn der Preis für die productive Leistung des Arbeiters ist, aber nicht reiner Waarenpreis, sondern wesentlich Nutzungspreis, so muß er auch durch die Gesetze des Preises des stimmt werden. Er hängt also im Allgemeinen ab von der Nachstrage nach Arbeit im Berhältniß zu ihrem Angedot. Die Nachstrage geht zwar in der Regel vom Unternehmer aus, der den Arbeiter in seinem Dienste anstellt und auch häusig aus seinem (umlausenden) Capital bezahlt, und beshalb glauben Viele, der Arbeitslohn richte sich nach der Größe des vorhandenen Capitals.\*)

<sup>\*)</sup> Auch wenn man biefe Anficht barauf rebneiet, bag bie Siche bes Lobus burch bas Berhälmig bes umlaufenben Capitals jum Arbeitsungebat bestimmt

Allein nicht alles Capital wird zur Bezahlung von Arbeitern verwendet, benn es gibt ja noch viele andere Arten von Capital, burch die man gerade Arbeit ersparen will, also hauptfächlich Werk zeuge, Maschinen, Arbeitsthiere; ferner werben nicht alle Arbeitsfeistungen burch Unternehmer vermittelt, vielmehr viele unmittelbar ben Consumenten geliefert, wo fich nämlich das Arbeitsproduct nicht an einem außeren Stoffe vertörpern und aufbewahren läßt (Bebiente, Rünftler u. f. w.), hier wirb also fofort bas Ginbommen ber Confumenten gegen Arbeitsleiftungen ausgetaufcht. auch ber Unternehmer wirklich die Nachfrage anstellt, kann er boch nicht mehr Arbeitsproducte auf die Dauer begehren, als er wieder an die Consumenten abzusetzen sicher ist; wenn endlich auch manche Arbeitsproducte nicht fofort von Confumenten, fonbern zunächst von Unternehmern gefanft werben, bie fie erft wieber weiter verarbeiten luffen, so müssen sich boch auch biese und alle folgenben Unternehmer an die schließliche Rachfrage ber Consumenten halten, bamit fie ihre Artikel nicht unverkauft auf bem Lager behalten. wahre Nachfrage nach Arbeit geht baber einzig und allein von ben Confumenten aus, bie, foferne fie nicht ihren Bermögensftamm angreifen, aus ihrem Einkonunen ben Arbeitslohn entrichten ober ihr Einsommen gegen bas Arbeitsproburt austauschen. Dag bie Con-

werbe, so ware biefelbe nur unter ber Borousfetzung richtig, bag alle Autungen ans Arbeit und Capital, Die als Gintommen an Die Arbeiter fliegen, porber eine Umwandlung in die Capitalform erfahren. Das ift nun aber offenbar nicht ber Fall, weber fur ben Sachlohn, noch fur ben Gelblohn. Dentt man nur an biejenigen Arbeiter, welche ihren Lohn ausschließilch in regelmäßigen Delbgadlungen vorausbeziehen, fo batte man nur eine Formel für ben Belblohn, ber aber burchaus nicht bas Entscheibenbe ift. Abgesehen biebon, ift ber Berth biefer Formel überhaupt nicht recht einzuseben, einerseits muffen babei soviele Abzüge und Borbehalte gemacht werben, baf bie Antwort bunffer ausfaut als die Frage, andrerseits verkeitet fie zu bem längst überwundenen Irthume, als lebten bie Arbeiter vom Capital ber Unternehmer. Bill man mit biefer Formel anbeuten , bag eine Bermehrung ober Berminberung bes umlaufenden Capitale ein proportionales Steigen ober Rallen bes Lobnes verurface, fo ift and biefes nicht als Regel anzunehmen; benn wenn babei zugleich bie Rente fintt ober fleigt, fo werben im erften Falle bie Arbeiter, wenigstens insoweit fie ftebenbe Arbeitetraft auf ben Martt bringen, gleichfalls von einem Sinten , und nur im zweiten Falle von einem Steigen ihres Lohnes betroffen werben. (§ 88.) Und nuch bie lette Birfing wird nur vorübergebend eintreten, wenn fich bie Arbeiterbevöllerung vermehrt.

sumenten in Wirklichkeit ben Raufpreis für bie Arbeitsproducte an ben Unternehmer (Berkäufer) und biese erft an die Arbeiter ben Lobn gablen, anbert Nichts an bem Wefen ber Sache; benn nur soviel, als jene von ben Consumenten erhalten, können sie wieder an die Arbeiter hinausgeben, ihr eigenes Capital ware gar balb aufgezehrt, wenn es nicht immer wieder durch die Zahlungen der Consumenten erneuert und vermehrt würde. Ueberbieß fann bas 3. B. in ben Banken bereit liegenbe Unternehmungscapital febr beträchtlich sein und boch keine Nachfrage nach Arbeit bervorrufen, wenn sich nämlich teine Consumenten finden, welche entsprechende Raufmittel befitzen. Diese Raufmittel, b. h. bas Einkommen ber letteren, fonnen aber nur in Arbeiteleiftungen und Capitalnutungen bestehen, beren Gebrauchswerth burch die Ergiebigkeit der bei ihrer Entstehung wirtfam gewesenen Naturfrafte und burch ben Stand ber productiven Kunft in jedem Lande bedingt ift. 3hr Einkom= men und damit die Nachfrage nach Arbeit muß also um so größer sein, je mehr und je erfolgreicher Arbeit und Capital zur Broduc-Raufen freilich die Consumenten lieber tion verwendet werden. Capitalnutungen, b. h. folde Gegenstände, die vorzugsweise burch Capital entstehen, z. B. Maschinenproducte, so würde bieses bei gleichbleibenbem Gesammteinkommen bie Nachfrage nach Arbeit schmälern, aber boch nie ganz aufheben, weil bas Capital nie allein, fondern immer nur mit Beihülfe von wenigftens einiger Arbeit productiv wirken kann; ferner weil bie Berfertigung g. B. ber Maschinen selbst wieder eine entsprechende Arbeitsverwendung er-Bene Gefahr besteht aber boch und machst immer mehr, je theurer die Arbeit ift, und je wohlfeiler man produciren muß, um sich Absat zu sichern.

Das Angebot von Arbeits besteht in dem Angebot von Arbeitskräften, richtet sich also nach der Zahl und nach der productiven Leistungsfähigseit derer, die arbeiten wollen. Die Zahl allein entscheidet nicht, weil der geschicktere Arbeiter mehr leistet, also den minder geschickten überstüssig machen und verdrängen wird. Ein Arbeiter, der das Doppelte leistet, bildet ein Angebot von zwei einsachen Arbeitskräften. Die überlegene Productivsraft der besseren Arbeiter ist daher eine Ursache der Erniedrigung des Lohns für alle geringern Arbeiter, die denselben Berussweig erwählt haben.

Die Summe bes Angebots von Arbeit in einer Nation richtet sich nun nach ber Bollszahl, nach bem Berhältniß ber arbeitsfähigen Altersclaffen zur Gesammtbevölkerung, nach bem Berhältnig ber Befdlechter, und nach ben Eigenschaften berer, bie arbeiten können und arbeiten wollen. (§ 34.) Der Wille zu arbeiten ift mehr ober weniger lebhaft, je nachbem eine Berfon lebhaftes Berlangen nach bem Bezug von Lohn empfindet. Capitalisten, die ein reichliches Einkommen aus Capital beziehen, werben baber bas Angebot von Arbeit nur wenig verstärken. Dagegen bie Classe ber armen Arbeiter, die nur vom Lohn lebt, muß nothwendig und jederzeit bringend ihre Arbeit ausbieten, was mit ein Grund ift, warum ber arme Arbeiter sich eber mit einem verhältnismäßig niedrigeren Lohn begnügen muß\*), insbesonbere in rauben, burftigen Gegenben ober im Winter, weil hier bas ftete Bebürfniß nach Unterhalt viel bringender sich geltend machte. Je ftarker aber bas Angebot, besto niedriger ber Preis; so liegt im Einkommen bes Armen eine unwillfürliche, beklagenswerthe Urfache zu noch weiterer Berminberung. Der Schluf, ben Abam Smith aus einem ftarteren Sommerlohn im Gegensat zum Winterlohn auf bie gunftige Lage bes Arbeiterstandes machen zu können glaubte, ist baber nicht probehaltig; es ift vielmehr febr leicht möglich, daß ber Sommerlohn nur eben zum Unterhalt hinreicht, bagegen ber Winterlohn Entbehrungen verursacht. Jener fann höher sein, weil im Sommer bie Nachfrage nach Arbeit stärker, bagegen bas Angebot im Ber-

<sup>\*)</sup> Ein bezeichnendes Phänomen war in dieser Beziehung das plötsliche Steigen des Lohnes auf den englischen Antillen nach der Ausbedung der Sclaverei. Die Kosten der Tagesarbeit eines Sclaven überstiegen nicht 1 Fr. ober 1 Fr. 25 C. Kaum war die Emancipation proclamirt, als der Arbeitslohn auf eine wahrhaft excessive Höhe flieg. Für eine Arbeit, die in Europa mit  $1-1^1/2$  Fr. dezzahlt wird, verlangten und erhielten jetzt die Sclaven 2, 3, 4, 5 und 6 Fr. und in der Erntezeit 15 und 16 Fr. Und doch suhr die große Mehrzahl der emancipirten Reger sort, auf den Pstanzungen zu arbeiten. Der Grund davon lag darin, daß die Neger jetzt vom Zwang zur Arbeit bestreit waren, und nicht wie Molinari (Questions d'écon. polit. I. p. 48.) meint, in dem verhältnismäßig geringen Aussal des Ausgedots von Arbeit. Diejenigen Arbeiter, welche lieber hungern, als sur geringen Lohn arbeiten, sind daher immer eines verhältnismäßig hohen Lohnes sicher; Aehnliches gilt auch in Bezug auf die Capitalrente (§ 94. Nr. 3). Freilich gehört ein günstiges Klima dazu, um einen solchen Entschluß durchzussühren.



hältniß zur Winterszeit burchschnittlich geringer fein wird. In Städten ist im Allgemeinen mehr Rachfrage nach Arbeit, also auch ber Arbeitslohn böber als auf dem Lande; allein, Alles ausammens genommen, ift auch bas Leben in Stäbten theuver, wenigstens bie Qualität der von den Arbeitern verzehrten Unterhaltsmittel hänfig geringer (Berfälfchungsfuftem ftabtifcher Detailvertaufer; Bebürfniß von Consumvereinen in Städten überwiegend). Be bas Sacheinkommen ber Arbeiter in Städten wirklich bober ift, wird bie Ursache bavon hauptfächlich in höheren Ansprüchen an ihre Leiftungsfähigkeit liegen, allenfalls auch in ber größeren Auswahl von Arbeitsgelegenheit, also in stärkerer Umsaufsfähigkeit. (§ 88.) Aus diesem Grunde ist ber Lohn ber ländlichen Arbeiter vielleicht mehr bem Herkommen unterworfen. Der Reiche besitzt ein natürliches Mittel zur Steigerung seines Lohnes in feiner gefieherten Lage, ein Bortheil, ber 3. B. von Berühmtheiten, wenn fie nur einmal im Trodnen figen, oft über Gebühr ausgebeutet wird, Wir haben aber auf ber anderen Seite auch gesehen, daß biefe Prämie bes Reichen baburch aufgewogen wird, bag bie Freude am Genug im umgekehrten Berhaltnig jur Bobe bes Gintonmens ftebt.

Wenn übrigens auch durch Rachfrage und Angebot von Arbeit im Grunde nur Consumenten und Arbeiter einander gegenüber stehen, so barf boch bie Vermittlung bieses Berhältnisses burch die Unternehmer nicht ganglich unbeachtet bleiben. Letteren kaufen in der That die ursprüngliche Arbeitsleiftung und von ihrer Berechnung hängt baher auch zunächst die Nachfrage Sie wirken burch zwedmäßige Verbindung bes nach Arbeit ab. Capitals mit der Arbeit auf die Güte ihrer Artikel und badurch sowie durch verschiedene andere Anlockungsmittel auf die Rauflust ber Consumenten; stockt ber Absatz, so lassen sie oft auf Lager arbeiten und setzen badurch ben Begehr von Arbeit fort, bis der ber Confumenten fich wieder einstellt. Ein wohlhabender, umfichtiger und speculativer Unternehmerstand ist baber Grundbedingung für bie vortheilhafte Regulirung eines festen Arbeitslohns. Endlich aber sind es allein die Unternehmer, welche ben Lohn im Einzelnen an die Arbeiter vertheilen, da die Confumenten nur den Kaufpreis des ganzen Products zahlen, ohne Rücksicht barauf, wieviel bavon zur

Belohnung ber Arbeit verwendet werden muß. Go find benn auch nur die Geschäftsberren ober Unternehmer, und nicht bas consumirende Bublitum, ben Arbeitern verantwortlich für die Bemabrung ihres Lohnes und bamit für die Erhaltung ihrer Arbeits-Wenn baber, wie es im Januar 1863 in ber preukischen Abgeordnetenkammer bei Belegenheit einer Besprechung ber Baumwollennoth ausgesprochen wurde, die preußischen Fabrikanten burchdrungen waren von der Pflicht, ihren Arbeitern auch in Gewerbstrifen Arbeit und Unterhalt fortzugewähren, so war dieses ohne Zweifel nicht nur fehr ehrenwerth, sonbern auch fehr verftändig. Es war überflüffig, barüber zu ftreiten, ob jene Pflicht eine rechtliche ober nur eine moralische sei, b. h. nur vom guten Willen abhänge; jedenfalls ist es eine burch bringende wirthschaftliche Erwägungen gebotene Pflicht, die füglich auch zu einer Rechtspflicht erhoben werben könnte, gerade so wie man ohne Bedenken großen induftriellen Unternehmungen bie Anlage eines Refervefonds zur Sicherung bes Capitals ber Actionare vorschreibt. vervient so gut wie bas Capital einen Anspruch auf Sicherheitsleistung gegen außerorbentliche Berluste, benn Arbeit bilbet so gut wie das Capital einen wesentlichen Grundstod des Vermögens der Einzelnen und einer Nation im Ganzen. In ber Unterlassung folder Kürforge für die Arbeiter liegt zum Theil eine Begründung ber Borwürfe, bag bie Arbeiter bem Capital und ben großen Unternehmern hülflos preisgegeben seien.\*) Diese Fürsorge konnte ganz gut baburch ausgeübt werben, daß man allen Fabrikberren bie Anlage eines Arbeiterreservefonds in der Form von Noth- und Hülfstaffen, ober wie man fie nennen würde, zur Pflicht machte; bie Bröße biefes Fonds mußte regulirt werden im Berhaltniß zur Bahl ber Arbeiter, bie eine Unternehmung bauernd beschäftigt, ausgeschlossen müßte aber sein die Bilbung des Fonds durch Abzüge am Lobn ber Arbeiter. Darin läge zugleich ein wirksameres Heilmittel gegen Ueberproduction, als die gang und gaben polizei-

<sup>\*)</sup> Auch das beutsche Sandelsgesethuch ift von dieser "hergebrachten Ueberhebung des Capitals über Intelligenz und Arbeitstraft" besangen, indem es die Berzinsung der Capitaleinlagen als eine vorweg zu tilgende Schuld der Gesellschaft an die Gesellschafter erklärt.

lichen Palliativmittel zu bieten vermögen. Allein es ist nicht zu verhehlen, daß solche strenge Borschläge wohl immer scheitern werben an dem Einsluß der Fabrikanten, die sich einer Erhöhung der Preise ihrer Artikel, wie sie in Folge ihrer Durchführung eintreten müßte, mit Macht entgegenstemmen würden. Die Aussuhrzisser könnte ja darunter leiden!

Die Vertheilung des Arbeitslohns wird nun aber vorzüglich bestimmt durch den Werth der Arbeit.

### § 88.

## Dom Werthe der Arbeit.

Der Werth der Arbeit hängt ab, wie der Berth aller Dinge, vom Gebrauchswerth, von der Umlaufsfähigkeit (Freizügigkeit und Banderlust) und von den Kosten.

Der Gebrauchswerth ber Arbeit richtet sich nach ben allgemeinen Gefeten über ben Gebrauchswerth überhaupt. Daber wirb biejenige Arbeit ben höchsten Gebrauchswerth haben, welche bas bochfte Bedürfniß auf die beste und schnellste Beise befriedigt; er hängt also nicht blos von den persönlichen Fähigkeiten der Arbeiter ab, Fleiß, Geschicklichkeit, Ausbauer, Gewandtheit u. f. m., sondern auch von dem Berhältniß, in dem Arbeitsproducte von den Räufern wirklich begehrt werden. Der tüchtigste Arbeiter kann broblos werben, wenn seine Leistung nicht mehr Gegenstand ber Nachfrage ift. Daber sind die Arbeiter, welche vorzugsweise für Artikel ber Mobe, ber Laune, bes wechselnben Geschmacks arbeiten, ober beren perfönliche Eigenschaften schnell vergeben ober leicht verschmäht werden können, (z. B. Opernfänger), bald glänzend baran, bald in Armuth. Solche Arbeiter müssen also vor Allem auf Burudlegung einer Sicherheitsprämie bebacht fein, und ihr reines Einkommen wird sich mit Rücksicht hierauf meist viel geringer herausstellen, als bie großen Summen, die solchen Personen während ihrer Blüthezeit häufig für ihre Leistungen gezahlt werben, nachzuweisen scheinen. Seltene Talente sind immer wegen ihrer hohen Leistungsfähigkeit boch bezahlt, weil bier von einer Einwirkung der Koften auf den Preis nicht die Rede fein kann

Indeffen fann ber Bebrauchswerth ber Arbeit nie fo hoch steigen, als ber von fertigen Artifeln, 3. B. von Brod in einer belagerten Stadt, weil man Arbeit nur sucht, wenn wirklich producirt werben fann, durch die Production aber das Migverhältniß zwischen Beburfnig und Angebot wenigstens einigermaßen beseitigt wirb. Er kann aber auch, außer bei Gebrechlichen, Greifen zc., nie gang verschwinden, weil die Fähigkeit zu gemeiner Handarbeit immer bleibt. Wichtig ift baber für ben Arbeiter bie schon im Wefen ber Menschennatur begründete Bielfeitigfeit feiner Leiftungsfähigfeit; übermäßige Specialisirung ber Arbeitsfraft, wie fie 3. B. burch zu weit gehende individuelle Arbeitstheilung in Verhindung mit bem Maschinenspftem berbeigeführt wird, welches ganze Seiten ber menschlichen Arbeitsfähigkeit brach legt, ift in biefer Hinsicht tein wünschenswerther Zuftand, selbst nicht für die Consumenten, wenn man nur nicht einzig und allein ben Blick auf die Wohlfeilbeit einzelner Artikel richtet.

Die Freizügigkeit und Wanberlust ber Arbeiter bienen bazu, eine Ausgleichung ber Arbeitswerthe in verschiedenen Gegenden herbeizusühren. Sin allgemeiner Grundsat ist hier der, daß die Transports oder Uebersiedlungsfähigkeit des Arbeiters um so größer ist, je mehr stehende Arbeitskraft in ihm aufgehäuft ist, gerade so wie Gewerdswaaren transportabler sind als Rohstoffe, Branntwein transportabler als Getreide u. s. w. Wo jene durch Gesete, religiöse und politische Unduldsamkeit, Borurtheise, theure Reiseanstalten 2c. gehemmt sind, kann sich leicht ein dauerndes Mißverhältniß des Werths zum Preise der Arbeit einstellen, zum Schaden oder zum Bortheil der Arbeiter. Man sollte daher dem natürlichen Streben der Arbeiter, immer die sohnendste Arbeit aufzusuchen, durch Erschwerung der Auss und Einwanderung von Land zu Land und Ort zu Ort nicht künstliche Hindernisse bereiten, am allerwenigsten aber beschimpfende Berationen entgegenseten.\*

<sup>\*)</sup> Wie beschämenb lautet ber bekannte Spruch: "Wer's Wanberbuch Durch Deutschland trug, Bon Schmach und Trug Litt er mehr als genug!"

Indessen ift auch, abgesehen von Erwägungen der Politik, ein beständiges Abs und Zuwandern der Arbeiter nicht wünschenswerth, weil dadurch das seste Band mit dem Arbeitsherrn, die Solidität und das Einleben der Arbeiter in ihren Dienst unmöglich gemacht wird. Ein Arbeiter, der oft seinen Herrn wechselt, muß immer mit Mißtrauen betrachtet werden. "Immer sind es die wanderns den Arbeiter, die Fremden, die Unverheiratheten, kurz Alle, die nicht an einen häuslichen Herd gebunden sind, welche die schlechstesten Sitten haben und am wenigsten sparen." (Villermé, Tableau II. p. 64.) Es werden daher mit Recht oft Belohnunsgen ausgesetzt für langes, treues Berhalten in demselben Dienste.

Achnliches gilt vom Uebergang von einer Beschäftigung in die andere, der oft erschwert ist durch Zunft= und Gewerbegesete, Borbereitungs=, Prüfungszwang, Einzugsgelder u. dgl. Solche Hemmnisse können der vortheilhaftesten Ausbeutung der Arbeits= kraft schaden, indem sie die freie Bewegung des Arbeiters hindern; sie können aber auch nügen, indem sie zu heilsamer Ausdauer er= muthigen und vor leichtsinnigen Beränderungen bewahren. In Ländern, die rasch aufblühen wollen und eine Menge lohnender Erwerbsquellen darbieten, ist diese Art der Freizügigkeit unent-behrlich; aber auch in Ländern alter Cultur sollte sie wenigstens sür verwandte Gewerbe gestattet sein, um den Borwurf der Bevormundung der freien Persönlichkeit zu beseitigen. Denn ohne-hin ist ja, wie Adam Smith sich ausdrückt, der Mensch auch in dieser Beziehung die am schwersten zu transportirende Waare.

Für die Umlaufsfähigfeit der Arbeit ift endlich noch wichtig der freie Zugang zu allen Beschäftigungen und Berufszweigen, der nicht durch Kastengeist, Geburts-, Standesprivilegien gehemmt sein darf; denn hiedurch ist die erfolgreichste Bertheilung der Naturanlagen und Bildungsmittel über alle Arbeitszweige bedingt.

Den größten Einfluß auf den Werth der Arbeit haben aber endlich die Kosten. Darunter ist die ganze Summe des Auswandes und der Opfer zu verstehen, der sich der Arbeiter bei der Arbeit oder beim Erwerbe seiner Arbeitskraft unterziehen muß. Also vor Allem die Last der Arbeit selbst, die in der Unterwersung unter das Joch der Arbeit liegt und dem Arbeiter den Anspruch auf den sog, freien Lohn gewährt. Die persönliche Anstrengung,

welche ber Arbeiter behufs Erwerbung und Ausbilbung seiner Arbeitsfraft burch fortwährendes Lernen und Ueben auf sich nimmt und zwar noch außer ben sachlichen Productionskoften, — benn mit dem blogen Ankaufe von Lehrbüchern, Instrumenten, mit der Bezahlung von Lehrgelbern u. f. w. wäre natürlich noch nichts gewonnen -, muß gleichfalls ihre Bergütung finden, benn fie trägt ebenfalls, und zwar oft in sehr hohem Grabe, namentlich bei ben geiftigen Berrichtungen, zur endlichen Herstellung bes Werthes der gefammten fertigen Arbeitskraft bei. Je mehr Mühe, Fleiß, Ausdauer, Entfagungsfraft, Muth und Selbstüberwindung also bie Erlernung einer Berrichtung irgend welcher Art erforbert, befto höher muß der Werth folcher Arbeiter fein. Diese person= liche Anstrengung fommt auch bei vorübergehenden Leiftungen ber fertigen Arbeiter in Anschlag; also werden dieselben in allen Fällen höher gelohnt werden müffen, wo man angestrengtere ober längere Arbeiten von ihnen verlangt, 3. B. in Zeiten ber Noth ober bei plötlich gestiegener Nachfrage u. s. w. Es wird hier gewöhnlich ein Zuschuß zum gewöhnlichen Lohne bewilligt, z. B. für Solbaten im Feldbienft; für ländliche Arbeiter in ber Erntezeit u. bgl. Aus biesem Grunde ift auch in der Regel der Stücklohn höher als der Endlich kommt hinzu noch ber Aufwand von Sachgütern zum Unterhalt und zur Heranbilbung bes Arbeiters. Dieser gesammte Aufwand von persönlicher Anstrengung und Sachgütern hat als Erfolg die Herstellung einer bestimmten Tauglichfeit zu irgend einer ober zu mehreren Berufsarten und bestimmt baber ben Werth jedes einzelnen Arbeiters, wovon schließlich, mit gleichzeitiger Rücksicht auf Gebrauchswerth und Umlaufsfähigkeit, bie Höhe bes Lohnes abhängen muß. Wird ein Arbeiter theilweise unenigelblich, z. B. auf Staatstosten herangebilbet, so muß in bemfelben Berhältniß, wenn auch ber Gebrauchswerth seiner Arbeit berselbe bliebe, boch ber Lohn geringer ausfallen, benn eine Bergütung für einen Aufwand, den er selbst nicht gemacht, kann er nicht beanspruchen. Daber brücken weitverbreitete Armenunter= ftützungen unausbleiblich ben Lohn herab; dies ist auch der Grund, warum die öffentlichen Besoldungen für niedere Staatsbiener oder Beiftliche, wenn Biele von ihnen mittelft Stipenbien und ähnlicher Beschenke herangebildet werben, verhältnigmäßig gering sind gegenüber ben Löhnen von Privatbediensteten, die sich ganz auf eigene Kosten ausbilden müssen. Oder man kann auch sagen, daß sie gewissermaßen einen Theil ihres künftigen Lohnes vorausbeziehen.

Man könnte — und bies geschieht auch von Bielen — bie fertige Arbeitstraft eines Individuums gleich einem Capital betrachten, bas in berselben Weise wie alle anderen Capitalien zur Broduction mitwirke und hiefür auch diefelbe Bergütung erhalte. Dann wäre ber Arbeitslohn nichts weiter als ein gewöhnlicher Capitalzins und benselben Gesetzen wie bieser unterworfen. Hieran ift aber nur soviel richtig, 1) daß bie Productionstoften der Arbeit nach bemfelben Berhältniß vergutet werben muffen wie ber Capitalaufwand bei ber Production, weil sonst das richtige Gleich= gewicht zwischen Arbeit und Capital, wie es in jedem Productionszweig erforderlich ist, nicht hergestellt werden könnte. Sinkt also 3. B. die Capitalrente, so muß in bemselben Berbaltniß mit Rudficht auf bas burch bie Heranbilbungstoften in ben Arbeiter gelegte Capital auch ber Lohn finken.\*) Bare bies nicht ber Fall, so würden die Arbeiter einen Gewinn beziehen, dem aber boch bald wieder, in Folge der Konkurrenz, durch Bermehrung der Arbeiterbevölkerung und Beschränfung ber Capitalansammlung entgegen gewirkt würde. Denn es ift nicht einzusehen, warum ein gegebener

<sup>\*)</sup> Daß im Arbeitslohn ein abulicher Bestandtheil wie ber Capitalzins fteden muß, scheint mir unzweifelhaft, einmal nach bem, was § 86 über ben freien Lohn gesagt ist, bann aber auch , weil man sonst annehmen milite, bag ber Arbeiter mit bem , was er von sich aus in die Production einwirft, also mit seiner gangen fertigen Arbeitstraft, bie er bem Unternehmer anbietet und ju ber boch ber laufende Unterhalt in geringem Berhaltniß fieht, gar nicht probuctiv wirfte. Denn ein Arbeiter, ber nur fich felbst verlöftigt und Weib und Rind ernährt, mare nichts als ein burchlaufenber Boften in ber Bollewirthfcaft. An biefer irrthumlichen Auffaffung bes Arbeitelohne find hauptfachlich zwei Umftanbe foulb, einmal ber Ginfluß ber englischen Schriftfteller, bie bem Arbeiter fiets nur ben nöthigen Unterhalt zuerkennen, und bann bie gangliche Richtberudfichtigung ber fiebenben und umlaufenben Bestanbtheile ber Arbeitstraft. Allein es wird fich unten zeigen, warum es fast unmöglich ift, bag jebe, auch bie niebrigfte Claffe ber Arbeiter es regelmäßig bis jum freien Lohn bringe. — Man tann aus biefen Rudfichten zwar von einem angemeffenen Lobne fprechen, aber von einem naturgemäken Lobne fo wenig wie von einem naturgemäßen Bins.



Gütervorrath, zur Bilbung von Arbeitsfraft verwendet, ein böberes Einkommen abwerfen soll, als wenn er zu Capital verwenbet wird.\*) Umgekehrte Gegenwirkungen müßten sich geltenb machen, wenn ber Capitalzins verhältnigmäßig höher wäre, als ber Lohn. Diefen letteren aber gerabezu als Zins zu behandeln, ift verwirrend; benn nicht nur, daß beim Zins ein ähnlicher Bestandtheil, wie ber freie Lohn, nicht vorkommt, kann ber Lohn burch persönliche Anstrengung oder Lässigkeit jederzeit gesteigert oder vermindert wer= ben, was beim Capital burchaus nicht möglich ift, weil bieses in fich felbst keinen personlichen Arbeitswillen trägt. 2) Kann man bie Arbeitstraft in ähnlicher Weise wie bas Capital in eine stehende und umlaufende eintheilen. Die erstere ift biejenige, welche bem Arbeiter trot der productiven Anwendung verbleibt, 3. B. Renntniffe, Fextigkeiten, \*\*) und ber Lohnbetrag hiefür kann theils wie ein reiner Zins verzehrt, theils muß er als Amortisirungsquote zurückgelegt ober zur Gründung einer Familie und damit zur Wiebererstattung ber durch Alter und Tod schwindenden und aufgehobenen Arbeitstraft in ben Nachkommen verwendet werben. Hiedurch wird es um fo flarer, bag ein Arbeiter, ber seinen ganzen Lohn für fich verzehrt, bamit einen Theil bes Bruttoeinkommens und folglich ber nationalen Arbeitskraft allmählich consumirt. Die um= laufende Arbeitstraft ist Diejenige, welche als Werthbestandtheil

<sup>\*\*)</sup> Jeber Arbeiter, ber burch hinzutretenben laufenden Unterhalt zur Lieferung von Diensten irgend welcher Art fähig wird, ist gleich einer fertigen Maschine, die durch Beaufsichtigung, Delung, Heizung zo. in Bewegung gesett wird. Ein ähnlicher Ansspruch findet sich schon bei Ab. Smith, allein es sind teine Consequenzen baraus gezogen.



<sup>\*)</sup> Diese Erwägung wird natürlich bei einzelnen Menschen nicht leicht zur practischen Anwendung gelangen. Aber im Ganzen der wirthschaftlichen Entwicklung eines Bolles muß es sich in der oben genannten hinsicht entsichen, ob die versügbaren, neu erzeugten Productiviräste als Arbeitstraft oder als Capital zur Berwendung gelangen. Da nun der Ertrag aller Productiviräste ein durchschnittlich gleicher ift, so ergibt sich daraus der wichtige Satz, daß die Rachschaft und bie Erzeugung von — Menschen wir gleichen Berhältniß stehen muß zur Productivität des Capitals. Daher ist das Capital wenigstens in populationistischer Beziehung den Arbeitern nicht seindlich; und es wäre dieses eine der schönsten Aeusserungen der vollswirthschaftlichen Bechselwirtungen, wenn es in der Bollswirthschaft mit numerischen Berhältnissen gethan wäre.

zu ihrem vollen Betrage ins Arbeitsproduct übergeht. gehört ber ganze laufende Unterhalt und Alles, was zur Wiederberstellung ber burch bie Arbeitsleistung erschöpften Arbeitskraft bem Arbeiter gewährt werben muß. \*) Dieser umlaufende Unterhaltsbetrag sammt bem freien Lohn ist bei benjenigen Berrichtim= gen, welche die ganze Arbeitszeit in Anspruch nehmen ober boch keine Freiheit zu anderweitiger Beschäftigung lassen, die unterste Grenze des Lohnes, weil ohne ihn der Arbeiter ja gar nicht exiftiren könnte: er muß also auch für Feiertage ober sonstige in ber Natur bes Geschäfts liegende Arbeitsunterbrechungen bem Arbeiter gewährt werben. Der Lohn muß aber tiefer finken in bemfelben Verhältniß als nicht ber ganze Werth ber Arbeitstraft zu einer Berrichtung geforbert wird, also z. B. für Nebenarbeiten, ober wenn ber Arbeiter wenigstens einer anderen Beschäftigung- fich widmen könnte. Denn ber Arbeiter erhält immer nur soviel an Lohn, als ber Werth seiner Leiftung beträgt. Umgekehrt muß ber Lohn immer höher steigen, je größer die perfönliche Anstrengung ist oder ein je werthvolleres Capital im Arbeiter steckt. Denn kein Arbeiter würde sich zu jener bequemen oder Ausgaben machen zu seiner Heranbildung, wenn er nicht ber entsprechenden Bergütung hiefür ficher ware. Hieraus erfieht man zugleich, bag ber fog. ftanbesmäßige Lohn, bas Honorar, (abgesehen von seiner jeweiligen Höhe) nicht auf Convenienz oder Herkommen beruben tann, sondern nur beswegen gewährt wird, weil die Consumenten vermöge des höheren Werthes folder Arbeiter auch werthvollere Leiftungen empfangen. Mit der bloken Lebsucht (und einem verhältnismäßigen freien Lohn) aber muffen fich biejenigen Arbeiter begnügen, welche nur umlaufende Arbeitsfraft verbingen

<sup>\*) &</sup>quot;Wie bei dem Menschen und arbeitenden Pferde sieht die Erschöpfung im geraden Berhältniß zur geleisteten Arbeit. Durch die richtig gewählte Nahrung wird in dem Menschen, wie in dem Thiere, die Fähigkeit wieder hergestellt, am nächsten Tage die nämliche Arbeit wie am vorhergehenden zu verrichten. Ein jedes Missverhältniß in den Bestandtheilen der Nahrung bedingt ein Missverhältniß in der erzengten Kraft und bringt zuletzt einen Krankheitszustand bervor." (3. v. Liebig, über Theorie und Praxis in der Landwirthschaft S. 54.)

können, indem sie keiner anderen Leistung fähig sind, als der rohen Arbeit der Hände oder überhaupt der mechanischen Arbeitskraft. Würde aber, trot bloßer Berwendung des physischen Körpers, eine besondere Selbstüberwindung erfordert, so müßte auch hier der Lohn steigen, weil dann ein weiterer persönlicher Aufwand hinzutäme; deßhalb wird z. B. Modellstehen, Bühnenkunst und ähnsliches theuer bezahlt.

Der Werth ber Arbeit richtet fich, soweit er aus ben Beranbildungskoften entspringt, nach bem Werth ber babei aufgewendes : Also vor Allem nach ben Preisen ber Lebensmittel Nahrung, Wohnung, Rleidung. Daber muß an sich, soweit keine Gegenwirkungen burch Nachfrage und Angebot ober Herkommen u. bgl. eintreten, ber Lohn fteigen ober fallen mit bem Steigen ober Fallen ber Lebensmittelpreise, und zwar in besto stärkerem Grabe, einen je größeren Theil vom ganzen Lohn der bloße Unterhaltsbetrag ausmacht. Denn ben Lebensunterhalt muß jede Arbeit gemähren, gleichviel mit wieviel Silber ober Gold er gekauft werben muß; von Metall ober Papier fann Riemand leben. benselben Gründen aber, aus welchen überhaupt Werth und Preis nicht immer gleich steben, fann auch ber Arbeitslohn trot ber Schwankungen ber Lebensmittelpreise, namentlich wenn biefe nur furz vorübergebend find, unbeweglich bleiben, was für die Arbeiter sowohl Gewinn als Entbehrung zur Folge haben muß. Die Beränderungen in den übrigen Waarenpreisen find von geringerem Einfluß, weil sie, namentlich bei ben gemeinen Arbeitern, nur einen kleinen Bruchtheil ber Kosten ber ganzen Ausbildung be-Die Bergütung ber perfönlichen Anstrengung und bie tragen. Sohe bes freien Lohns muß sich richten nach ber Größe ber ersteren in Berbindung mit dem Grade, in welchem die Arbeiter bas Opfer ber Arbeit unangenehm und läftig empfinden; hierauf haben Gins fluß ein erschlaffendes oder stärkendes Klima, der Nationalcharacter, minberer ober höherer Bilbungsgrab, Leichtigkeit ober Schwere ber Arbeit (Arbeitstheilung) u. f. w.

Die natürlichen Anlagen und Fähigkeiten werben in der Regel nicht vergütet, obwohl sie in hohem Grade zum guten Erfolge der Arbeit beitragen, weil sie den Arbeiter selbst nichts kosten. Zu jedem Beruse sindet sich im Allgemeinen eine hinreichende Anzahl von Arbeitsluftigen, welche burch gegenseitige Konkurrenz ben Lohn auf ben burchschnittlichen Rostenbetrag berabbrücken, bie also auch bei burchschnittlich gleichen Koften und Naturanlagen einen burch= schnittlich gleichen Arbeitswerth barstellen werben. brauchswerth ift aber bie hochste Grenze bes Preifes, weil niemand eine Arbeit theurer bezahlt, als fie ihm Bortheil bringt. Ausnahmen von biesem Grundgeset können nur stattfinden bei gang seltenen Talenten, die außer aller Concurreng stehen, ober bei Minberbegabten, bie fich aus Ehrgetz ober Unkenntniß in eine höhere Berufsclasse aufschwingen wollen. Erstere werben über. lettere unter ihrem Kostenaufwande bezahlt. Müssen freilich. wegen gesteigerten Bebürfnisses, auch von ber Natur weniger Beaunftigte zur Dedung ber Nachfrage herangezogen werben, bann muffen diese im Berhältniß ihres vollen Kostenaufwandes belohnt werben und alle Talentvolleren beziehen einen Gewinn, ber aber burch vermehrten Zubrang Gleichbefähigter balb wieber ausgeglichen sein wird.

Jebe Erziehung eines Arbeiters fann man als eine Unternehmung betrachten, beren Erfolg fehr häufig burch Unfälle. Rrantheiten, Beränderungen in der Nachfrage und sonstiges Difgeschick entweder ganz vereitelt oder doch oft nach kurzem Beftande wieder verloren geht. Sehr viele gelangen gar nicht an bas Ziel ihrer Wünsche und wenden also viele Kosten umsonst auf. Je bober bie Treffer, besto gablreicher find bie Rieten. Im Lohn ber Wenigen. welche glücklich bas Ziel erreichen, muß also ein hoher Anreiz liegen, bamit Biele fich auf eine Laufbahn begeben, auf ber boch bie Meiften sich vergeblich bemühen. Daraus erklärt sich zum Theil die anscheinend unverhältnifmäßig bobe Belohnung ber böchften Angestellten im Staats-, Rriegs- und Rirchendienfte, ber Rorpphäen in Runft und Wiffenschaft. Ein General, eine Primadonna bezieht also eigentlich ben Lohn für alle biejenigen Berufsgenoffen mit, bie von ihrem Bertrauen auf ihr gutes Glud getäuscht wurden. bloße Berechnung bes Werthes würde eine folche Lohnhöhe sehr oft nicht rechtfertigen, aber ber äußere Erfolg muß bier für wahres Berdienst gelten, freilich nicht selten mit Bulfe tabelnswerther Borurtheile, wie z. B. bes Grundsages ber Anciennität, wiewohl baneben auch bas, mas 3. Dtofer zu Bunften biefes Grundfates

angeführt hat (Patriot. Phant. II. S. 183), immerhin beherzigens-werth bleibt.\*)

Wenn man sich bie brei Urfachen, von welchen ber Werth ber Arbeit abhängt, vergegenwärtigt, so gelangt man zu ber Einsicht, baß ber Gebrauchswerth bie höchste, ber Bilbungsaufwand bie nieberfte Grenze bieses Werthes bilbet und ber Umlauf die Aufgabe hat, biesen beiben Ursachen ihre volle Wirksamkeit zu sichern. Weniger als ben Kostenersat wird kein Arbeiter nehmen, mehr als ber Bebrauchswerth beträgt, kein Unternehmer ober Räufer bezahlen, es ift baber munschenswerth, daß die Arbeiter nie mehr aufwenden, als bem mahren und bauernden Bedürfniß entspricht, bamit einerseits bieses lettere jederzeit vollständig befriedigt und andererseits kein Aufwand ohne vollen Ersatz gemacht werbe. Diefes bangt nun ab von ber richtigen Babl bes Berufes nach Maggabe bes bestehenden Bedürfnisses nach Arbeit und ber natür-Rur auf biese Weise kann ber Borlichen Anlagen ber Arbeiter. theil ber Arbeitstheilung zur vollen Entfaltung gelangen.

Knüpft man diese Darstellung an dasjenige an, was früher über die Bertheilung des Einkommens im Allgemeinen gesagt wurde, so ergibt sich, daß der Werth der Arbeit es ist, der es dem Arbeiter möglich macht, den ihm gebührenden Antheil aus dem gessammten Bolkseinkommen sich zuzueignen. Dieser Antheil zerfällt nun, wie jedes Sinkommen, in zwei Pauptbestandtheile, nämlich

<sup>\*)</sup> Benn man alles bieses und noch mehreres, was hier einschlägt, berticksigt, so ist boch nicht zu verkennen, daß gegenwärtig mit der Bezahlung gewisser Dienstleistungen wie von Opernsängern und dergleichen "Klinstlern" ein Luzus getrieben wird, der jedes billige Berhältniß ilbersteigt. Solche wahrhaft übertriebene Gehalte, wie sie z. B. in Paris, Wien 2c. gezahlt werden, erschienen schon deshalte nicht gerechtsertigt, weil sie doch meistens im Dunkel und in kleinlichem Luzus vergeudet werden, während große Einklinste ihrer gesellschaftlichen und politischen Bedeutung nach ihrem Bestiger eine hervorragende Stelle und wichtige Pflichten gegen das Gemeinwesen zuweisen sollten. Große Belohnungen sinr verhältnißmäßig geringsligge Leistungen sind baher immer ein Armuthszeugniß für die Gesellschaft, in der sie gegeben werden. So sagt auch L. Stein mit Recht: "für das Ausgezeichneten ist der Lohn stets außerordentlich groß, wenn die Leistungen ausgezeichneten Genuß für Alle bringen, dagegen gering, wenn sie Leistungen ausgezeichneten Genuß für Alle bringen, dagegen gering, wenn sie Leistungen erbreitete Bildung voraussehen, um verstanden zu werden." D. h. jenes sollte so sein.

1. Erfat bereits vorhandener Productivfrafte ober bes Stammfonds an Arbeitsfraft und 2. neuen Ertrag. Der erste Bestandtheil fest fich zusammen aus bem laufenben Unterhalt, bem Betrag für die Wiederherstellung der erschöpften Arbeitstraft und ben Amortifirungs- und Berficherungsquoten, von benen besonders bie erstere für die Aufziehung und Heranbildung der kommenden Arbeitergeneration verwendet werden muß. Der zweite ist ber freie Lohn, womit man zugleich bie zins- ober rentenartige Bergütung ber stehenden Arbeitstraft verbinden fann, auf welche letztere aber ber Arbeiter nur dann Anspruch hat, wenn ber Fond, aus bem sie stammt, von ihm felbst herrührt, während außerbem irgend ein Capitalist sie als Rente bezieht. Diefen zweiten Bestandtheil könnte man Arbeitsrente nennen, womit jedoch der Arbeitslohn im Ganzen nicht zu verwechseln ift. Bom Standpunkte bes Arbeiters find alle Beträge ber ersten Gattung seine Arbeitskoften und er erhält also in ihnen nur die volle Bergütung des von ihm gelieferten Rostenauswandes; damit dies wirklich der Fall sei, muß der Gebrauchswerth seiner Arbeit bemjenigen Gebrauchswerth entsprechen. ber innerhalb jeber Besellschaft nach bem jeweiligen Stande ber productiven Entwicklung einem bestimmten Rostenbetrage ankleben Ift ber Gebrauchswerth bem Bedürfnisse gemäß getroffen muß. und sind die Kosten im richtigen Berhältniß zur Söhe ber nationalen Productivität aufgewandt, so find damit auch die Bedingungen für ben Reinertrag aus Arbeit erfüllt. Nun entscheibet aber im wirklichen Berkehre nicht ber Werth, sonbern ber Breis ber Arbeit über bie wahre Bergütung ber Arbeitsleistungen, und der Arbeitspreis ober der Lohn kann je nach den Schwanfungen bes Marktes bald über balb unter bem Werth ber Arbeit Sind gewisse Preisverhältnisse bauernd, so muffen sie fteben. nothwendig auf die Werthverhältnisse zuruckwirken aus ben Grunben, die bereits in ber Lehre vom Preis erörtert sind. sich eine dauernde oder vorübergehende Höhe oder Niedrigkeit bes Lohnes, worüber die folgenden Erörterungen Aufschluß geben merben.

#### § 89.

## Dom hohen Arbeitslohn.

Der Ausbruck hoher Arbeitslohn hat eine breifache, wohl zu unterscheidende Bedeutung:

1. Hoher Gelblohn, wenn nämlich ben Arbeitern zur Bergutung für ihre Arbeiteleiftung eine große Summe Belbes, fei es in Münze ober Papier, ausbezahlt wird. Ein hober Lobn in biesem Sinne ist aber nur bann von Bortheil für bie Arbeiter, wenn die Preise ber Güter, welche fie verzehren, nicht in bemfelben Berhältniß gestiegen sind, weil der wahre Werth jedes Einkommens nur nach ber Sohe bes Sacheinkommens geschätzt wird. Wenn ber Arbeiter in bemselben Mage, als er mehr Gelb einnimmt, auch wieder mehr ausgeben muß, so hat er nur bas Bergnügen, mit einer größeren Rasse zu wirthschaften, mehr consumiren kann er nicht. Indessen ist boch ber hohe Gelblohn als folder nicht blos ein numerisches Verbältnif. Da er nämlich eine ziemliche Wohlfeilheit bes Gelbes voraussetzt, so wird er auch enge mit ben Ursachen und Wirkungen eines solchen Zustandes ber Dinge zusammenhängen. (§ 49.) Er beweist vor Allem, daß bie Arbeiter ihren Lohn vorwiegend in Geld, nicht mehr in Naturallieferungen erhalten, was eine größere Freiheit und Selbstänbigkeit bes Arbeiterstandes anzeigt und eben damit auch eine größere Umlaufsfähigkeit ber Arbeit; er beweift ferner einen hohen Aufschwung ber Gewerbsindustrie und bes Handels, sowie einen ftarten und raschen Güterumlauf, was auf eine stärkere Nachfrage nach geschickter gewerblicher Arbeit und auf eine reichlichere Berforgung ber Arbeiter mit Gewerbswaaren schließen läßt; ferner baß die Arbeiter einerseits in ber Wahl ihrer Genüsse freier und anderseits zur Ansammlung von Ersparnissen fähiger geworben Der hohe Geldlohn beutet somit auf eine steigende Emancipation und Gleichstellung ber Arbeiter mit ben übrigen Classen ber Gesellschaft hin, zunächst in wirthschaftlicher, bann auch in socialer und politischer Hinsicht, und mit ihm beginnen baher auch bie Freiheitsbeftrebungen ber Arbeiter in Staat und Gesellschaft

Digitized by Google

eine wichtige Rolle zu spielen. Auf ber anderen Seite unterwirft jedoch ber hohe Gelblohn die Arbeiter ebenso wie alle Uebrigen ben gelegentlichen Schwankungen ber Waarenpreise auf bem Um nun ihr Sacheinkommen nicht zu gefährben, mare es nöthig, daß der Gestolohn immer mit den Waarenpreisen steige ober falle. Allein biefes ift, namentlich bei fixen Besoldungen, Benfionen u. bal., nicht immer ber Fall, weil die Wirkungen jener Schwantungen sich nicht sofort über alle Preisverhältnisse aus-Bei Migernten und sonstiger Theuerung sinkt baber bas breiten. Sacheinkommen ber Arbeiter und gerade bie Armen, welche sich nicht in anderen Ausgaben, die ihnen meist versagt sind, einschränten können, muffen Entbehrung leiben. Man kann hier burch Theuerungszulagen, Armenunterstützungen helfen, allein man sollte bamit nicht zu rasch vorgeben; benn werben bie Rausmittel ber unteren Classen auf diese Beise vermehrt, so mitfen die Preise burch die starke Nachfrage nur noch mehr steigen, weil die Menge bes Borraths ja burch Geldvertheilung nicht vermehrt wirb. An und für sich besteht auch kein wirthschaftlicher Grund, die Arbeiter von den Einflüssen vorübergebender Breisschwankungen zu befreien; bies wäre freilich im Interesse ber Boltsmoral zu wünschen, benn z. B. bie Kriminalität, bie Beirathsfrequenz, bei manchen Bblkern auch bie Zahl ber unehelichen Kinder (Horn) steigen und fallen genau in bemfelben Berhältniffe wie die Getreibepreise. Und hierin liegt ein weiterer Beweis bafür, daß ber hohe Gelblohn, von fo ginftigen Wirkungen er auch im Allgemeinen begleitet ift, boch nicht unbeträchtliche Gefahren für die Gesellschaft mit fich bringt. her ift es hier um so mehr Pflicht ber Arbeiter und ber Gesellschaft, für Entwicklung boberer moralischer und geiftiger Bitbung in jenem Stande zu forgen.

2. Hoher Lohn wegen hohen Werthes ber Arbeit. Dies ift bie Berwirklichung bes Gesetzes ber Werthverglitung, nach welchem Jeber nach seinen Leistungen belohnt werden soll.\*) Der Gelb-

<sup>\*)</sup> Manner leiften im Augemeinen mehr als Weiber, baber ift ber Lohn für Mannerarbeit insgemein bober als ber für Weiberarbeit. Rach hübner (Berichte bes fiat. Centralardivs Nr. 3. S. 52.) war ber burchschnittliche gewerbliche Arbeitslohn im Jahre 1857 in Großbritannien nach folgenben Sätzen abgeftuft:

lohn könnte hiebei boch ober niedrig sein, letteres dann, wenn alle Büter wohlfeil sind, was jedoch nicht mehr durchgehends der Fall sein wird. Der bobe Lobn in biesem Sinne sett ein bobes Bollseinkommen und hohe Tüchtigkeit bes Arbeiterftandes voraus, weil er burch bie Richtung ber Nachfrage auf viele sorgfältig und gut gearbeitete Waaren und durch gesteigerten sachlichen und versonlichen Aufwand bedingt ist. Er ist natürlich zunächst für die Arbeiter vom bochften Werthe, weil er ihnen bie Mittel gewährt, reichlich und gemächlich zu leben. Aber auch die übrigen Bolks= glieder leiden davon keinen Nachtheil, denn je mehr die Arbeiter leiften, besto bober steigt auch bas Sacheinkommen im Bangen. Jeber hat lieber mit tüchtigen, als mit untüchtigen Arbeitern zu thun, weil die ersteren besser, wohlfeiler, ausbauernder arbeiten und au Verbefferungen und Erfindungen in ihrem Berufe weit eber Der hohe Arbeitslohn in biesem Sinne wird besonbers begünftigt durch die Ausbreitung der natürlichen Arbeitstheis lung, ber qualifizirten Arbeitsvereinigung, bes intensiven Großbetriebs und der intensiven Konfurrenz, furz durch Alles, was die Intensität und Beredlung ber wirthschaftlichen Bestrebungen verstärkt; und er wird baher in dem Wirthschaftsshiftem oder in denjenigen Industriezweigen vorherrschen, die solchen Bestrebungen mehr Zugang und Ginfluß verschaffen. Gin Begleiter biefes hohen Lohnes ift regelmäßig auch niedriger Rentenfat. (§ 95.) Roch muß hervorgehoben werden, daß ein hoher Lohn dieser Art

	Eng	land	@dys	ttlanb	Irla	anb
•	Thir.	<b>G</b> gr.	Thir.	Sgr.	Thir.	Ggr.
Für einen Mann mit irgenb		_		_		
einer Fertigleit	1	10		25		20
Für Taglöhner	1		_	$16^{2}/_{8}$	<del></del> .	$13^{1}/_{3}$
Für Frauen und Mäbchen über				•		•-
16 3. mit einig. Fertigfeit .		20	_	15	—	10
Für bergl. Taglöhnerinnen .	_	$16^{2}/_{3}$		112/5		$6^{2}/_{3}$
Für Rinber unter 16 Jahren				•		•
Mäden		$8^{1/3}$		7	<b>-</b>	$5^{4}/_{5}$
Anaben	-	81/3		$6^{2}/_{2}$		5

Innerhalb ber einzelnen Gegenben und Industrieen sinden natürlich große Abweichungen von diesem Durchschnitt statt; das Maximum scheint sich aber nur in einzelnen Fällen für Wertsührer zc. auf 2—3 Thaler per Tag zu erheben.

für die Nationalproduction geradezu eine Ersparung bewirkt. Gefest ein Arbeiter wird doppelt so boch belohnt als ein anderer, so wird er auch bas Doppelte leiften; allein er braucht boch nur Unterhalt für eine Person und bie Ausgabe, bie man außerbem für ben Unterhalt bes zweiten hatte bestreiten muffen, kann für andere 3wede verwendet werden. Mit anderen Worten, die Generalkoften ber Nationalarbeit sind bei hohem Arbeitswerthe geringer; ähnlich wie es vortheilhafter ift, sich einen Rock machen zu lassen, ber 2 Jahre halt, ftatt einen einzigen für nur ein Jahr; benn im ersten Fall hat man ben Schneiber nur alle zwei Jahre zu bezahlen, im zweiten bagegen in jedem Jahr. Schlägt man den nothwenbigen Lebensunterhalt einer Berson nur auf 100 Thaler an, so erspart eine Nation, beren Arbeiter bas Doppelte wie bie einer anderen leisten, auf jede Million Arbeiter 100 Millionen Thaler, bie sie zur Erhöhung ihrer Benusse verwenden fann; und baran nehmen nun aber auch die werthvolleren Arbeiter Theil. Die anbere Nation muß, um ein gleiches Einkommen zu erzielen, je 2 Millionen Arbeiter ernähren. Sie ist also bei gleichem Bruttoertrag um die Balfte armer, und ihre Steuerfähigkeit um benfelben Betrag geringer; fie hat nur ben Bortheil einer höheren Kopfzahl. Da nun ferner in ber letzteren Nation auch die mittlere Lebensbauer, wegen schlechterer Lebensweise, offenbar geringer, bie Mortalität ber Kinder aber ftarker sein wird, so begreift man die enormen Berlufte, welche die Arbeiterbevölkerung burch Mangel an Strebfamkeit und geringe Leistungen bem Bollsvermögen bereiten muß, ebenso aber auch ein Wirthschaftsspftem, welches viele Arbeiter zu roben, mechanischen Handlangern auf Lebenszeit erniedrigt, benn bie ganze Summe von Leiftungsfähigkeit, welche von folden Arbeitern burch höhere perfönliche Anstrengung hätte erworben werben können, geht daburch ber Nation verloren. Diefe Berlufte sind beutlich genug auch in anderer Beziehung, z. B. wenn es sich um militärische Tüchtigkeit handelt; die steigende Nothwendigkeit, bas Conscriptionsmaß herabzuseten, die machsenbe Anzahl ber Untauglichen zc. geben hievon Zeugniß. Die Klagen über abnehmende Mannestüchtigkeit sind also durchaus nicht so sentimental, als wofür manche Dekonomisten sie ausgeben. Der Wahn, baß ein hober Arbeitslohn ber Production nachtheilig fei, ift baber gerabezu lächerlich. Die Englänber, welche gute Rechner sind, wissen ihren hohen Arbeitssohn sehr wohl zu schätzen, und verspotzten mit Recht die Bedenken, die ihnen in dieser Beziehung von anderen Nationen entgegengehalten werden. Im hohen Arbeitszlohn stedt dann regelmäßig eine größere Quote freien Lohns und er pflegt sich daher auch einzustellen in Folge größerer Freiheit der Arbeiter und höherer Achtung der Arbeit. Darum sind die Sclaverei, Leibeigenschaft und alle Einrichtungen, welche den Aufzschwung des Arbeiterstandes niederhalten, offendar tödtliche Streiche auf das Nationalvermögen; nur Einzelne, denen eine große Masse solcher werthloser Arbeiter dienen muß, können sich dabei wohl befinden.

3. Hoher Lohn in Folge der Schwankungen des Arbeitsmarktes. Hier ist die Arbeit theuer, nicht weil sie hohen Werth hat, sondern weil die Nachfrage darnach das Angebot übersteigt. Ein solches Verhältniß kann nicht zugleich bei allen Arbeiterclassen und auch nie auf lange Dauer eintreten; es müßte denn, wie z. B. in jungen Colonieen mit einem Uebersluß an reichen Naturfräften, das Feld der Ausbeute so lohnend sein, daß nie genug Arbeitskräfte zu haben wären. Hier kann sogar gerade ein starker Zuzug von Arbeitskräften auf Erhöhung des Lohns wirken, weil dies einen raschen Ausschwung der Production ermöglicht. So stellte sich in der Colonie B i ctoria in den Jahren, in welchen die Einwanderung ihr Maximum erreichte, der Lohn unveränderlich höher, als in anderen Jahren, und mit dem Nachlaß derselben erfolgte auch eine entsprechende Lohnverminderung.\*) In den Jahren 1852,

1854 3u 30 s. per Tag 9 & ... per Esoche 1857 , 15 ,, ,, ,, 4 ,, 10 s. ,, ,, ,, 1861 ,, 12 ,, ,, ,, 3 ,, 12 ,, ,, ,,

Er würde also von seinem Lohn, da ber Consumauswand 1854: 7 &.  $3^1/2$  &, 1857: 3 &. 13 s.  $4^1/2$  d., 1861: 2 &. 7 s. 4 d. betrug, wöchentlich von seinem Lohn übrig behalten haben:

1854: 1 6. 19 s. 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> d. 1857: — ,, 16 ,, 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> ,, 1861: 1 ,, 4 ,, 8 ,,

<sup>\*)</sup> Dabei ift auch nicht zu übersehen, daß die Preise aller Consumgegenftände fielen und zwar in ftarterem Berhältniß. Der reichlich bemeffene Bochenlohn eines Handwerters, der die volle Zeit arbeitete, würde betragen haben

1853 und 1854, wo die hohe Zahl von resp. 94,664, 92,312 und 83,410 Einwanderern ankam, waren bie Arbeitslöhne höher als zu irgend einer anbern Zeit. Wird bagegen nur ein größerer Theil bes Bolkseinkommens aus irgend einem Grunde auf ben Antauf gewisser Arbeitsleiftungen ober Producte verwandt, so muffen nothwendig andere in demfelben Berhältnig weniger begehrt werben; benn bie Richtung ber Nachfrage hat keinen Einfluß auf die Größe bes Einkommens. In Kriegszeiten z. B. gewinnen alle Unternehmer und Arbeiter, welche bie Bedürfnisse ber Armee befriedigen; allein andere Unternehmungen stoden, weil den Käufern die Mittel zur Unterhaltung einer gleichen Nachfrage fehlen. Es kann sich hier oft ein äußerer Anschein von Wohlstand über die Nation verbreiten, ber in Wahrheit nur bei einzelnen Classen auf Kosten aller übrigen vorhanden ist. Wenn ein solcher Zustand nur furz andauert, so muß der Gewinn der Arbeiter auch bald wieber aufhören; ist er von Bestand, bann wird ein Zubrang aus ben anderen Classen schon beswegen stattfinden, weil bier nun Arbeiter entbehrlich geworben sind. Es ist freilich — und dies ist ber günftigste Fall — auch möglich, baß ber gefteigerte Begehr gewiffer Arbeitsleiftungen von einer Bermehrung bes ganzen Boltseinkommens herrührt;\*) in biesem Falle leiden die übrigen Classen

Folgendes war ber Koftenauswand für wöchentlichen Unterhalt in Bictoria für eine handwertersamilie mit Mann, Frau und 3 Kinbern.

Confum	1854 Ph. s. d.	1857 Pfo. s. d.	1861 Pfb. s. d.
Brod 28 Pfb. Rind = ob. Hammelff. 21 Pfb. Rartoffeln 31 Pfb. Wehl 5 Pfb. Thee 1 Pfb. Zufer 6 Pfb. Seife 2 Pfb. Lichter 2 Pfb. Butter 2 Pfb. Butter 2 Pfb. Butter, 1 Hahrt Miethe Riedbung Schulgelb, Erzieh b. Kinder	- 12 6 - 15 9 - 5 10 1/2 - 2 2 - 3 - - 1 6 - 9 - - 18 6 - 10 - 2 15 - - 8 -	- 6 88/4 - 12 3 - 2 101/2 - 1 21/4 - 2 6 - 1 - 1 - 5 6 - 5 - - 10 - - 10 - - 3 -	- 5 3 - 6 10 - 1 - 2 9 - 2 3 - 1 2 - 3 - 4 - 6 - 6 - 3 -
. Sa.	7 31/2	3 13 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	. 2 7 4

<sup>\*)</sup> Dies ift häufig eine Beranlaffung, bag ber Lohn gewöhnlicher Fabritarbeiter in die Sohe geht, besonders in solchen Fabritzweigen, die eines großen

nicht, und diejenigen, benen die Nachfrage sich zuwendet, machen einen besonderen Gewinn. Berwenden fie diesen zur Erhöhung bes Werthes ihrer Arbeit, so wird ihr Lohn bauernd steigen in ber zweiten Bebeutung des Worts; wollen ober können fie dieses nicht, so wird entweder eine Zunahme in der Boltszahl und dadurch eine Ausgleichung zwischen Nachfrage und Angebot von Arbeit stattfinden, ober ein Zudrang von Capitalisten in den Arbeiterstand mit gleicher Wirkung, ober eine Bermehrung ber Capitalien, wenn nämlich die Arbeiter Ersparnisse machen. Auch dieses wird mittel= bar eine Bermehrung der Bevölkerung, vielleicht durch Einwanderung, oder auch eine Answanderung des Capitals zur Folge haben, wodurch bann nur eine Erhöhung ber Genuffähigkeit bes Inlandes bewirkt werden wird. Eine Herstellung der Berhältnißmäßigfeit gleichen Lohnes wird aber in Folge der Concurrenz unter allen Arbeitern nicht ausbleiben, wenn nur der Umlauf nicht gehemmt ift. Die ungunftigfte Folge eines folden Aufschwungs ift aber bie, daß die Arbeiter ben höheren Lohn nur zur Vermehrung ihrer häufig verwerflichen Genuffe verwenden, in welchem Fall weder bie Nation noch die Arbeiter baraus einen wahren Vortheil erlan-

Aufschwungs fähig sind. Nach Quarterly Review vol. 108 p. 86 ff. stieg zwischen 1839 und 1859 ber Lohn in Manchester und ben benachbarten Stabten für Baumwollarbeiter burchschnittlich zwischen 12-25 %, in ben Seibenmanufacturen um 11-33 %, in ben mechanischen Zweigen von 3-20 %, in verschiebenen anberen Beschäftigungen um 11-22 %. Daß biefes Steigen aus bem vorhin angegebenen Grunde herrührt, ist baraus zu entnehmen, baß in obigem Auffate nicht eine Auswanderung aus England, fondern eine Ginwanberung in beffen Manufacturbiftritte ein mahrhaftes Beblirfniß genannt - und für die Reduction bes Lohnes hauptfächlich eine doppelte Urfache hervorgehoben wird , nämlich Minberung ber Rachfrage nach gewiffen Artiteln und Berbefferungen im Maschinenwesen, welche bie Anwendung der Handarbeit beidranten. Die Art und Beife ; wie jene Löhne verwendet werben , läßt fic aus folgenden Bemerfungen entnehmen: 1. Gelbft bie beft bezahlten englifchen Arbeiter geboren wegen ihres Mangels an Selbstbeherrschung zu ben armeren Claffen ; 2. man berechnet, daß 3. B. bie Arbeiter in Brefton 22 % ihres gangen Lohnes vertrinfen , bag es 1859 im gangen Rönigreich 152,222 Schenten für geiftige Getrante und nur 606 Spartaffen, in Manchefter allein 6306 Schenten und in ganz Lancaster nur 30 Sparcassen gab; 3. bie Spartasseneinlagen pro Ropf ber Bevollterung betrugen 1858 in ben landwirthichaftlichen Diftritten 1 L. 10 s. bis 3 L. 6 s., in ben Manufacturbiftritten 1 L. 5 s. bis 1 L. 12 s.

langen und nur von einem ungesunden Ueberwuchern einzelner Productionszweige zu Gunften einzelner Classen gesprochen wers ben kann.

Da die gesteigerte Nachfrage die Preise der davon betroffenen Arbeiten erhöht, so leiden darunter nicht blos die Capitalisten, sondern auch alle andern Arbeiter, mag sie nun von der Regierung oder von Privatpersonen ausgehen, denn im ersten Fall muß die ganze Bevölkerung, also auch die Arbeiter, mehr Steuern entrichten, im zweiten Fall befinden sich unter den Consumenten auch die Arbeiter. Eine allgemeine Calamität des ganzen Arbeiterstandes aus diesem Grunde ist daher so wenig möglich, als eine allgemeine Blüthe; beides dagegen wohl, wenn der wirkliche Werth der Arbeit dauernd sinkt oder steigt. Da nun ein wirksamer Anreiz zur Ershöhung des Arbeitswerthes nur in dauernd hohem Lohne liegt, so kommen wir hiemit wieder auf unseren früheren Satzurück, daß der Arbeitslohn allgemein und dauernd nur steigen kann, wenn das Bolkseinkommen selbst nachhaltig steigt.

Würden die Arbeiter immer nur ihrem wohlverstandenen Intereffe folgen, so könnte auch ein hoher Lohn in ber britten Bedeutung ihnen nur Bortheil bringen; allein in jeder Bevölferung gibt es eine robe, trage und unbesonnene Classe von Arbeitern, die sich lieber Ausschweifungen und Laftern ergeben, als einem nüchternen, beharrlichen Streben nach Bervollkommnung. Deren Lohn muß baber immer tiefer finken, und zwar um so tiefer, je mehr die Tüchtigen die dauernde Nachfrage an sich ziehen, so daß jene immer mehr von ber Hand in den Mund ein ekendes Leben zu friften verurtheilt finb. Dag ber hohe Lohn, wenn er nur anbauert, an sich schlimme Wirkungen auf die Nüchternheit und Kraft ber Arbeiter äußere, kann im Allgemeinen nicht nachgewiesen werben; vielleicht nur ba, wo bas Laster, besonders die Trunksucht, bereits vorher eingeriffen war, ober bei folden Arbeitern, die an einer temporären Unsicherheit bes Lohnbezugs leiben und sich einer übermäßigen Ungebundenheit bes Lebens erfreuen. will man allerdings die Erfahrung in England und Frankreich gemacht haben, daß besonders die Fabrikarbeiter mehr zur Zügellofigkeit neigen und weniger sparen, als häusliche Arbeiter und Handwerksgehülfen. 3m Uebrigen ist ber hohe Lohn als wirkfames Mittel zur Beredlung und forperlichen wie geistigen Sebung bes Arbeiterstanbes burchaus zu wünschen.

#### § 90.

# bom niedrigen Arbeitslohn.

Ein niedriger Arbeitslohn fann entweder niedrigen Geldlohn ober geringen Werth ber Arbeit bebeuten, ober auch aus Schwantungen in der Nachfrage nach Arbeit zum Nachtheile einzelner Arbeiterclassen entstehen und seine Urfachen und Wirkungen ergeben sich aus bem Borhergebenben in umgekehrter Weise wie bie bes hoben Lohnes von selbst. \*) Insoferne nun ber niedrige Lohn ein geringes Sacheinkommen andeutet, kann basselbe noch völlig ausreichend sein zum angemessenen Unterhalt ber Arbeiter und ihrer Familien; finden sie sich aber in ihren Lebensansprüchen unbefriebigt, so würden vermehrte Anstrengung oder bie Concurrenz die Mittel sein, um entweber burch Erhöhung ihres Arbeitswerthes ober burch Aufsuchen bes günftigften Marktes für ihre Leiftungen Es scheint somit die Höhe des Lohnes in ibren Lobn zu fteigern. ber Hand ber Arbeiter felbst zu liegen, wenn auch nicht, wie Manche annehmen, beswegen, weil sie burch gabes Festhalten an einer gewissen ihnen allein angemessen scheinenben Lebensweise (Standard of life) die Arbeitgeber zwingen können, ihnen minbestens bie

<sup>\*)</sup> Ein niedriger Arbeitslohn bentet an, daß nach den bestehenden Wirthsichaftsverhältnissen nur ein geringer Betrag von Productivirast im einzelnen Arbeiter steden darf. Solche Arbeiter sind leicht in Masse auszuziehen, ohne große Kosten und Mühe, auch muß der Mangel an Qualität durch die stärkere Zahl ersetzt werden, gering gelohnte Arbeiter nützen sich schneller ab und machen neuen Rachtsmmlingen früher Platz, die Geschlechter nähern sich da leichter einander, wo die sociale Entwicklung vorzüglich unter dem Einsluß der Birthsschaftsverhältnisse an ihnen kaum andere Unterschiede anerkennt und ausstommen läßt, als eben den geschlechtlichen. Aus diesen und einigen anderen Gründen, die hier nicht weiter erschöpft zu werden brauchen, erklärt sich die scheindar paradore Erscheinung, daß der niedrige Arbeitslohn sehr besördernd auf die Populationsvermehrung wirkt. Diedurch erklärt sich auch, warum bei niedrigem Zinssuß, der an sich der Zunahme der Bevölsterung erschwerend entgegen wirken müßte, doch die Bollszahl rasch zunehmen kann, weil eben die unteren Classen ein immer stärkeres Contingent liesern.

Mittel zur Durchführung biefer Lebensweise im Lohn zu reichen, sondern weil der Werth der Arbeit und damit die Hauptursache jedes Lohnes zum größten Theil von bem Berhalten ber Arbeiter felbst abhängt. Nimmt man nun an, daß von Natur alle Arbeiter nach Erweiterung ihrer Genüffe ftreben und bag, wenn auch Ginzelne unter ihnen tiefer finken, doch die große Mehrzahl stets auf Erlangung eines möglichst hoben Lohnes hinarbeiten wird, baß ferner die fortwährende Zunahme des Capitals, ber Bevölkerung bas Einkommen und bamit die Mittel zur Arbeits-Nachfrage stets vermehrt und durch die unzähligen Erfindungen und Verbesserungen in der Industrie alle Bedürfnisse und Annehmlichkeiten des Lebens in immer weiteren Kreisen auch den Arbeitern zu Theil werden können, so scheint ein dauernd niedriger Lohn für ganze Arbeiterclassen kaum möglich und viel eher ein fortwährendes Steigen besselben angenommen werben zu müssen. Dennoch gibt es bei allen und gerade bei den reichsten Bölkern eine nicht unbeträchtliche Anzahl von Arbeitern, welche keinen angemessenen Lohn beziehen und fogar in Bezug auf ihren nothwendigen Unterhalt häufig gefährdet find; bie in Clend und Schmut, ohne festen Besit, ohne freies Einkommen babin leben, bie also, man kann es nicht läugnen, zu den Zwecken der Industrie nahezu wie menschliche Arbeitsthiere ausgebeutet werden. \*) Räme biefe Erscheinung nur vereinzelt vor, so wäre sie leicht zu erklären und geringerer Beachtung von unserem Standpunkt aus werth, allein bas Fortschreiten ber Nationen zu Reichthum und Glanz hat, wie die tägliche Erfahrung · lehrt, die Entstehung ganzer Classen von folden Unglücklichen zur Folge und der Pauperismus (Massenarmuth) oder das Proletariat ift zu einem stehenden Uebel der modernen Wirthschaftsentwicklung

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Wenn man, wie so häusig geschieht, die Lehre vom Arbeitslohn vorwiegend auf den Grundsatz des nothwendigen Unterhalts basirt, so ist dies theils nicht erschöpfend, theils völlig unrichtig; der freie Lohn, die einzige wahre Belohnung der Arbeitsanstrengung, kann damit gar nicht erklärt werden, ebenso wenig die Thatsach, daß sehr viele Arbeiter über und viele unter jener Grenze belohnt werden. Ebenso gut könnte man behaupten, daß der Preis keines Artikels, der von Arbeitern verzehrt wird, die Grenze der Zahlungssächigkeit der letzteren übersteigen dürse, denn die Preise müßten doch im Einklang stehen mit dem, was die Arbeiter bezahlen könnten. Jene Behauptung macht die Arbeiter, diese Unternehmer zu Sclaven des Productivzweckes.

Die Entstehung bes Proletariats, also bes besitzlosen Arbeiterstandes ohne freies Einsommen, blos, wie z. B. Malthus wollte, auf bas Uebermaß von Bevölferung gegenüber ben Unterhaltsmitteln zurudzuführen, ift nicht erschöpfend, benn jede Bevölferung erzeugt fich, bei einem gegebenen Stande der Besittigung, biejenige Menge von Nahrungsmitteln, die ihrer Productionsfähig-Uebervölkerung ist eben so wenig eine Ursache bes feit entspricht. Pauperismus, wie ber Auswanderung. Herr Legoht (Emigr.europ. p. 176) sagt in bieser Beziehung: "Die Schriftsteller, welche die herrschenden Ursachen der europäischen Auswanderung abgehandelt haben, haben in die erste Reihe ein Uebermaß ber Bevölkerung im Berhältniß zu ben Subsistenzmitteln gesett; aber sie haben keinen Beweis jur Stüte ihrer Ansicht erbracht. In ber That und nach ben glanbwürdigften Zeugniffen vermehren fich die Subsistenzmittel in Europa rascher als die Consumenten. In Frankreich hat zugestandenermaßen in den letztverflossenen 50 Jahren ber Ackerbau sein Erzeugniß verdoppelt, mahrend bie Bevölkerung nur um ein Dritttheil anwuchs." Siezu bebenke man, baß Deutschland'jährlich eine bedeutende Menge von Lebensmitteln aller Art ausführt und doch eine starke Auswanderung und bazu bereits die Reime des Bauperismus aufzeigt. lagern sich im gesellschaftlichen Rörper, wie im Rörper bes einzelnen Menschen, die Wirkungen widriger Umftande und Ginfluffe ab, soweit sie nicht von gunftigen Gegeneinfluffen beseitiget werben; während aber beim physischen Körper sich hienach allgemeines Wohl- ober Uebelbefinden äußert, kann man wohl auch über das Befinden des gesellschaftlichen Körpers nach allgemeinen Ueberblicken und Bergleichungen ein Gefammturtheil fällen, aber Wohlfein und Mifftande finden fich, ba der gesellschaftliche Körper, um uns eines juristischen Ausbruckes zu bedienen, eine universitas corporum distantium bilbet, bier über getrennte Gruppen vertheilt, bei welchen die Ursachen dieses oder jenes Zustands in überwiegenbem Grade ober ausschließlich wirksam find. Erinnert man sich, bag ber Fortschritt zu Reichthum und Bermehrung ber Genüsse von dem Grade abhängt, in welchem irgend eine Gesellschaft den verberblichen Folgen bes Gesetzes ber Rente entgegen zu wirken im Stande ift, so wird man die Urfachen des proletarischen Bustandes gerade auf dieser Seite zu suchen haben. Je höher die Gesellschaft steigt, desto mehr Arbeit oder Capital oder productive Einsicht und Geschickseit ist nothwendig, um das Gesetz der Rente zu überwinden und zu überdieten; bloße Arbeit erzeugt immer weniger, der bloßen, rohen Arbeit muß also auch ein immer kleinerer Antheil am Gesammterzeugniß zusallen. Hiedurch wersden die gemeinen Arbeiter gewisser Waßen zu Parias der Gesellsschaft, der Niederschlag des Rentengesetzes, über welchem die bes günstigteren oder tüchtigeren Glieder der Gesellschaft sich zu höherem Reichthum und Wohlstand emporschwingen. Dieser allgemeinen Anschauung braucht man nur einzelne Betrachtungen hinzuzusügen, um sich darüber völlig klar zu werden.

- 1. Da man ben schlimmen Folgen des Rentengesetzes nur durch vermehrte Arbeit, Ersparniß oder durch die auf vermehrte Kenntnisse gestützten Fortschritte in der productiven Verwendung beider entgehen kann, so muß sich Noth und Elend da immer mehr einbürgern, wo diese Gegenwirkungen nicht eintreten. Trägheit, Verschwendung und Unwissenheit sind aber gerade die Untugenden des Proletariats.
- 2. Diese Untugenden sind jedoch nicht etwa dem Broletariat felbst ausschließlich und individuell zur Last zu legen. Es find Thatsachen, die als vorhanden erklärt werden müssen und die auch großentheils aus ber Entwicklung ber Wirthschaftsgesetze erklärt werben können. Es fragt fich, warum befindet fich das Proletariat in folden Zuftänden, daß in seinem Bereiche Lafter, Elend und Hülflosigkeit sich in erschreckendem Grabe einbürgert. eben biese Classe nicht immer ben Werth ihrer Arbeit fteigern, felbst wenn sie ben Willen dazu hätte, weil gesellschaftliche, politifche, wirthschaftliche Einrichtungen, hänfig burch bie Besetzgebung fanctionirt, im Wege ftehen ober weil bas eingebürgerte Elend alle Kraft zur Erhebung und Berbesserung vernichtet hat. gelangt immer nur mit äußerster Anstrengung aus einer tieferen Stufe auf eine höhere und bie in einen gewissen Zuftanb ber Erniedrigung gesunkenen Familien find bem Loose preisgegeben, barin zu verharren, beswegen, weil sie einmal so tief gesunken sind." (Dunoper, nouv. traité de l'écon. sociale I, p. 9). traurige Loos findet seine Erklärung in ben unvermeiblichen

Digitized by Google

Schattenseiten ber wirthschaftlichen Entwidlung. Um nur einen Bunkt hervorzuheben, so trägt bas Maschinenwesen nach unbestreitbarer Erfahrung in hohem Grabe zur Zerrüttung ber Ehe und ber Familiensitte bei; "bie Zerrüttung ber Chen ift aber ein Hauptgrund ber Armuth." (Stahl, parlam. Reben S. 106.) Ferner verlangt die Maschinenarbeit sehr häufig nur ganz robe funftlose Handarbeit, wobei eine höhere Ausbildung bes Arbeiters unnüt ware, also auch nicht vergütet werben kann. Die Arbeitstheilung in ihren äußersten Spigen, wie sie gerabe burch die Maschinen beförbert wird, legt ganze Seiten ber menschlichen Arbeitsfraft brach und macht ben Arbeiter zu einem Anhängsel ber Maschine. Production im Großen vermehrt die Absatstockungen und Handels= crisen, beren schlimme Wirkungen bann auch mit überwältigenber Macht auf die funftlose, einseitige Arbeit zurückfallen. Arbeit erniedrigt, wo fich die Arbeiter vermöge gesetzlicher ober berkömmlicher hinbernisse nie auf eine höhere Stufe schwingen können, ba bleibt auch ber Lohn immer ungenügend; so namentlich wenn geiftiger, willfürlicher Druck auf ben Maffen laftet und Stumpffinn erzeugt. Aehnliche Wirkungen haben ungünstige Agrarverhältnisse, wie allzugroße Gebundenheit ober Zersplitterung des Grundbefites, Frohnden, schlechte Heimathsgesetze zc.

- 3. Berwendet man zu solchen Arbeiten, für welche die Arsbeitskraft eines vollkommen gereiften Mannes zu kostspielig wäre, Weiber und Kinder, und das Interesse der um Absat kämpsenden Unternehmer, die immer wohlseiler produciren müssen, drängt diese allerdings unwiderstehlich dazu, so zerstört man das Behagen und die Annehmlichkeiten der Häuslichkeit, gefährdet die Würde und Sittlichkeit der Weiber, schwächt die kommenden Generationen und untergräbt so die sittliche und phhsische Kraft des ganzen Geschlechts.\*)
  - 4. Ift einmal biefe Bahn betreten, so gefellt fich zu ben im

<sup>\*)</sup> Rach Sithner (Berichte bes stat. Centralarchivs Rr. 3. S. 50.) waren im Jahre 1856 in sämmtlichen Manufacturfabriten Großbritanniens und Frlands folgende Arbeiter verwendet:

industriellen Fortschritt selbst liegenden Schattenseiten ber Cultur immer mehr bie Unfähigkeit ber untersten Arbeiter, sich burch eigene Kraft wenigstens auf ber Stufe zu erhalten, welche noch ben wirthschaftlichen Anforderungen selbst entspräche; es bürgern sich vielmehr in Folge schlechter Nahrung (Kartoffeln!) und besonders entsetlich elender Wohnungsverhältniffe Lafter, sittliche und forperliche Verkommenheit, Stumpffinn und Leichtfinn in biefer Classe immer mehr ein, und bie Wirkungen bes Rentengesetzes erzeugen so mittelbar eine sociale Krankheit, welche theils in unrettbarer Berfunkenheit ber niebrigften Arbeiterclaffen, theils in allgemeiner Unzufriedenheit und Digftimmung gegen die bestehenben Zustände überhaupt sich angert. Dann suchen sich biese Arbeiter burch Trunksucht, zügellose Befriedigung bes Geschlechtstriebs in und außer ber Ehe, ungesetzliches Auftreten für bie Schmerzen ber socialen Krankheit, von ber sie ergriffen find, ju entschäbigen, haschen nach betäubenden und aufregenden vermeintlichen Heilmitteln, die aber bas Uebel nur noch schlimmer machen und tiefer einwurzeln, mabrend seine eigentliche Ursache in progreffivem Berhältniß ungeftort fortwirft. Diefe Uebel treten am grellsten auf, wenn noch außerorbentliche Calamitäten, wie Brobuctionscrifen, hinzutreten; wie z. B. so bäufig eine Absatstockung ber Baumwollfabriken von Lancashire babin führt, bag "ganz

männliche					
unter 13 Jahren					26,490
von 13—18 Jahren					70,247
über 18 Jahren .		:		•	176,400
weibliche					
unter 13 Jahren			•		25,982
über 13 Jahren	·				383,378

Auf bie einzelnen Sauptfabrilationszweige vertheilt, ergeben fich folgenbe Bablen:

•		Männliche	Weibliche
Baumwolle		157,186	222,027
Wolle		45,583	33,508
Rammgarn		30,023	57,771
Flach8		23,446	56,816
Seibe		16,899	39,238
	Total	273,137	409,360

England einem Kranken gleicht, ber sich auf seinem Schmerzenslager hin- und herwälzt." (Roscher).

## § 91.

## bon der Abhülfe gegen niedrigen Arbeitslohn.

Bei ber Beurtheilung bes niebrigen Lohnes muß man sich vor zwei Ertremen büten, vor leichter Hinwegläugnung und vor Uebertreibung. Allerdings ist der Pauperismus nicht, wie er von Manchen\*) bargestellt wird, ber vorherrschende Thous ber mobernen Inbustrieftaaten, nicht ausschließliche Folge bes Maschinen fhstems, er existirt auch im Sandwert und im Grundbesitz; in Staaten, die nichts weniger als jenem Shitem ergeben find; allein immerhin darf man die wirthschaftlichen Fortschritte der Neuzeit nicht bergeftalt überschätzen, daß man den Pauperismus entweder ganz läugnet ober boch nur als geringfügigen und vorübergehenden . Ausnahmezuftand hinzustellen sucht. Die tiefste Stufe des Lohnes ist die, welche nicht einmal mehr den nothdürftigsten Unterhalt gewährt; daneben aber kann er auch barin bestehen, daß zwar ber nothbürftige, aber nicht mehr ber angemessene Lohn erreicht wird; ober zwar ber angemessene, mitunter vielleicht auch ein reichlicher, aber um den Preis kurzerer Lebensbauer, moralischer und häuslicher Erniedrigung und geiftiger Bersumpfung; ober er unterliegt fortwährenden Schwankungen, so daß die sichere Berforgung, besonders im Alter fehlt; ober er macht ben Arbeiter zu einem mechanischen Lastthier. Dieser niedrige Lohn besteht, in welcher Geftalt er auch auftreten mag; und er wird nicht baburch hinweg-

Digitized by Google

<sup>\*)</sup> Eine grelle Darftellung bes englischen Pauperismus rührt her von Engels, Lage ber arbeitenben Classen in England 1848. — Für französische Berhältniffe ift belehrend Billerme, tableau de l'état physique et moral des ouvriers 1840. Becharb, de l'état du pauperisme en France 1852. Die Literatur über ben Panperismus in biesen beiben Länbern ift sehr zahlreich, ein Beweis, baß die Sache existirt. — In Deutschland ift das Elend, Localverbältniffe ausgenommen, wohl taum noch eine Massenricheinung geworben. — Eine zu günstige Kritik übt Hilbebrand Nat.-Deton ber Gegenw. und Julunft, S. 170 ff.

bisputirt, daß man ben durchschnittlichen Kopfverbrauch einer ganzen Bevölkerung an Weizen ober anderen Dingen höher berechnet als früher ober in minder entwickelten ganbern, ober daß man fich auf bie steigenbe Bobe ber Sparkasseneinlagen, auf bas burchschnittliche Steigen ber Lebensbauer, auf die wachsende Berwenbung von größeren Arbeitermassen in ben Fabriken, auf die steigenden Aus- und Einfuhrziffern u. bgl. beruft. Es handelt fich bier nicht um ein Durchschnittsverhältniß, sonbern um einen Gegensat; wenn eine Million Arbeiter unter bem Druck zu niebrigen Lohnes leibet, so wird biese Thatsache nicht baburch aufgehoben, daß zehn ober zwanzig andere Millionen sich eines höheren Lohnes erfreuen. Auch handelt es fich nicht um eine Bergleichung mit der Bergangenheit, sondern um einen Gegensatz in der Gegens wart; und die Boltswirthschaftslehre bleibt so lange unvollständig, als sie die büsteren Schattenseiten ber volkswirthschaftlichen Entwidlung, die gleichfalls auf Gefeten beruhen muffen, ignorirt ober unerklart läßt, sich nur mit ben Gefeten ber Reichthumsvermehrung für die glücklichen Glieder ber Gesellschaft beschäftigt und feine Beilmittel für Maffenarmuth anzugeben vermag.

Es fragt sich, ob es solche Heilmittel gibt und mit welchem Erfolg sie angewendet werden können. In dieser Beziehung find verschiedene Gegenwirkungen benibar:

1. Ausbildung ber Armenpflege. — Dieses Spftem ift namentlich in England angewendet, aber ohne sonderlichen Erfolg. Man behauptet zwar, daß die Anzahl der Armen abnehme; allein biefe Abnahme scheint mehr ber starken Auswanderung aus biefem Lande, sowie bem Umftande zuzuschreiben, daß seit ber Reform ber englischen Armengesetzgebung im Jahre 1834 bie Unterstützung farger und nur unter harten Bebingungen gereicht wird. bieß ift bie Anzahl ber officiellen Armen nicht die ber wirklichen Armen. Abgesehen hievon ist bas Almosen nicht eine Berbesserung bes Einkommens aus Arbeit, sondern nur ein Zusatz zum Lohne, im Grunde also nur eine Beseitigung bes Shmptoms, nicht ber Ursache bes Uebels. Das Almosen ist sogar eines ber schlechtesten Gegenmittel. Die Armenpflege, als eine polizeiliche Function, foll nur individuelle Leiden milbern, sie kann niemals als organis iches Glieb eines volkswirthichaftlichen Shitems wirken. Ein

Shstem, das sich nur auf der Krücke des Almosens erhalten kann, ist lahm und krank, es beweist, daß die Arbeit in ihm ihre Geltung und Wirksamkeit verloren hat. Ueberdies erniedrigt, beschämt und entsittlicht das Almosen den Arbeiter\*); tüchtige und ehrliebende Arbeiter ziehen sich davor zurück, leichtsinnige, träge und gewissenlose reizt es zu übler Wirthschaft und unkluger Ehesschließung; weitverbreitete Armenunterstützungen drücken noch dazu im Allgemeinen den Lohn herab und bringen so auch die besseren Arbeiter um einen Theil des ihnen gerechter Weise zukommenden Berdienstes.

2. Beschaffung wohlfeilerer Unterhaltsmittel. — Auch auf bieses Mittel legt man vornehmlich in England Gewicht und beftrebt fich, zu immer niedrigeren Breisen Rahrungsmittel vom Auslande einzuführen. So führte es in ben Jahren 1843 und 1844 an Cerealien in runder Summe 41/2, in 1860 und 1861 zusammen 301/2, im letten Jahre allein über 16 Millionen Quar-Den Berbrauch per Kopf zu 4 Quarter gerechnet, ters ein. nähren sich sonach 4 Millionen in England von ausländischem Getreibe; für einen großen Theil seiner Bevölkerung ruht also bie Grundbedingung ber animalischen Existenz im Auslande, theilweise im entferntesten Auslande (Amerika, Auftralien). Gefahr einer folchen Aushülfe liegt auf ber Hand. Doch prüfen wir näher. Wohlfeile Nahrungsmittel können sowohl im Inlande als vom Auslande erlangt werden. Im ersten Fall kann allerbings die Productivität der Arbeit und des Capitals in Bezug auf Grund und Boben geftiegen fein; ber Ertrag kann fteigen bei gleichem, ober gleich bleiben bei vermindertem Rostenauswand.

<sup>\*)</sup> Wenn arbeitsträftige Individuen mittelst öffentlicher Almosen ernährt werben milisen, so ist das ein Zeichen, daß das Spstem Arbeitsträfte aufgebracht hat, die nur durch zeitweilige Bergendung von anderweitigem Bermögen erhalten werden können. Offenbar ist das Gemeinwesen berechtigt, eine Gegenseistung zu verlangen, allein wohin führt das? Deffentlichen Nachrichten zusolge sollten die Baumwollarbeiter in Lancashire, die wegen Ausbleibens der gewohnten americanischen Baumwollzusuhr durch Almosen unterhalten werden mußten, von den öffentlichen Behörden zu Straßenarbeiten ze. verwendet werden; allein sie weigerten sich dessen nub brohten mit Aufruhr, wohl sichlend, daß sie auf diesem Wege nicht mehr weit von der Stellung öffentlicher Sclaven entsernt wären.



bisputirt, daß man ben burchschnittlichen Ropfverbrauch einer gangen Bevölkerung an Weizen ober anberen Dingen höher berechnet als früher ober in minder entwickelten Ländern, ober daß man sich auf die steigende Hohe ber Sparkasseneinlagen, auf das burchschnittliche Steigen ber Lebensbauer, auf bie wachsenbe Bermenbung von größeren Arbeitermassen in ben Fabriten, auf die steigenden Aus- und Einfuhrziffern u. bgl. beruft. Es handelt sich hier nicht um ein Durchschnittsverhältniß, sondern um einen Gegenfat; wenn eine Million Arbeiter unter bem Drud zu niebrigen Lohnes leibet, so wird biese Thatsache nicht baburch aufgehoben, daß zehn ober zwanzig andere Millionen sich eines höheren Lohnes erfreuen. Auch handelt es fich nicht um eine Bergleichung mit ber Bergangenheit, sonbern um einen Gegensat in ber Gegenwart; und die Bolkswirthschaftslehre bleibt so lange unvollständig, als fie die dufteren Schattenseiten ber volkswirthschaftlichen Entwicklung, die gleichfalls auf Gesetzen beruhen müffen, ignorirt ober unerflärt läßt, fich nur mit ben Befegen ber Reichthumsvermehrung für die glücklichen Glieber ber Gesellschaft beschäftigt und feine Seilmittel für Massenarmuth anzugeben vermag.

Es fragt sich, ob es solche Heilmittel gibt und mit welchem Erfolg sie angewendet werden können. In dieser Beziehung find verschiedene Gegenwirkungen benkbar:

1. Ausbildung ber Armenpflege. — Diefes Spftem ift namentlich in England angewendet, aber ohne sonderlichen Erfolg. Man behauptet zwar, daß die Anzahl ber Armen abnehme; allein biese Abnahme scheint mehr ber starken Auswanderung aus biesem Lande, sowie bem Umstande zuzuschreiben, daß seit ber Reform ber englischen Armengesetzgehung im Jahre 1834 bie Unterstützung karger und nur unter barten Bedingungen gereicht wirb. bieß ist die Anzahl der officiellen Armen nicht die der wirklichen Armen. Abgesehen hievon ift bas Almosen nicht eine Berbesserung bes Einkommens aus Arbeit, fonbern nur ein Zusat zum Lohne, im Grunde also nur eine Beseitigung bes Shmptoms, nicht ber Ursache bes Uebels. Das Almosen ist sogar eines ber schlechtesten Die Armenpflege, als eine polizeiliche Function, Gegenmittel. foll nur individuelle Leiden milbern, sie kann niemals als organis iches Glied eines volkswirthschaftlichen Spftems wirken.

Shstem, das sich nur auf der Krücke des Almosens erhalten kann, ist lahm und krank, es beweist, daß die Arbeit in ihm ihre Geltung und Wirksamkeit verloren hat. Ueberdies erniedrigt, beschämt und entsittlicht das Almosen den Arbeiter\*); tüchtige und ehrliebende Arbeiter ziehen sich davor zurück, leichtsinnige, träge und gewissenlose reizt es zu übler Wirthschaft und unkluger Ehesschließung; weitverbreitete Armenunterstützungen drücken noch dazu im Allgemeinen den Lohn herab und bringen so auch die besseren Arbeiter um einen Theil des ihnen gerechter Weise zukommenden Berdienstes.

2. Beschaffung wohlfeilerer Unterhaltsmittel. — Auch auf viefes Mittel legt man vornehmlich in England Gewicht und beftrebt fich, zu immer niedrigeren Breifen Nahrungsmittel vom So führte es in ben Jahren 1843 und Auslande einzuführen. 1844 an Cerealien in runder Summe 41/2, in 1860 und 1861 aufammen 301/2, im letten Jahre allein über 16 Millionen Quarters ein. Den Berbrauch per Ropf zu 4 Quarter gerechnet, nähren sich sonach 4 Millionen in England von ausländischem Betreibe; für einen großen Theil seiner Bevölkerung ruht also bie Grundbedingung ber animalischen Existenz im Auslande, theilweise im entferntesten Auslande (Amerika, Auftralien). Gefahr einer folchen Aushülfe liegt auf der Hand. Doch prüfen wir näher. Wohlfeile Nahrungsmittel konnen sowohl im Inlande als vom Auslande erlangt werben. Im ersten Fall kann allerbings die Broductivität ber Arbeit und bes Capitals in Bezug auf Grund und Boben geftiegen sein; ber Ertrag kann fteigen bei gleichem, ober gleich bleiben bei vermindertem Koftenaufwand.

<sup>\*)</sup> Wenn arbeitsträftige Individuen mittelst öffentlicher Almosen ernährt werben milsen, so ist das ein Zeichen, daß das Spstem Arbeitsträfte aufgebracht hat, die nur durch zeitweitige Bergeudung von anderweitigem Bermögen erhalten werden können. Offendar ist das Gemeinwesen berechtigt, eine Gegenleistung zu verlangen, allein wohin führt das? Deffentlichen Nachrichten zusolge sollten die Baumwollarbeiter in Lancashire, die wegen Ausbleibens der gewohnten americanischen Baumwollzusuhr durch Almosen unterhalten werden mußten, von den öffentlichen Behörden zu Straßenarbeiten ze. verwendet werden; allein sie weigerten sich bessen nud dernakenten würchen, wohl sühlend, daß sie auf diesem Wege nicht mehr weit von der Stellung öffentlicher Sclaben entsernt wären.



Dies ist jedoch eine Hppothese, die der Wirklichkeit kaum entspricht. Die Erfahrung zeigt, daß bie Productivität ber Arbeit und bes Capitals im Grund und Boben, wegen bes in hohem Grabe unentbehrlichen Mitwirkens unberechenbarer Naturfrafte, am wenigften einer beträchtlichen Steigerung fähig ift. Gin Fallen bes Preises ber Bobenproducte kann in der Regel nur erreicht werden burch ein Berabsteigen zu tieferen Wirthschaftsspftemen, z. B. von ber Wechselwirthschaft zum Oreifelberspftem, ober es treibt zu anberen Uebeln, zum Latifundienwesen mit Umwandlung bes Acers in Weibe ober zur Zwergwirthschaft. In beiben Fällen wird Arbeit und Capital brach und ber Industrie zugewiesen; bies ergibt eine ftarkere Ausbehnung bes Shitems, in welchem ein Hauptsitz bes Proletariats liegt, eine Bermehrung des Angebots von Arbeit und eine Berminderung ihrer Nachfrage; benn niedrige Preise ber Bobenproducte vermindern die Kauffraft des Grundbesites und folglich die Nachfrage nach Arbeit. Eine Heilung ift hier nirgends zu erblicken.\*) Die Industrieproducte muffen Absat im Auslande suchen, und Lebensmittel von dort einkaufen. führt uns auf den zweiten Weg, den verderblichsten von allen. Denn er verlegt ben Schwerpunkt ber Production, die Lebensmittel- und Rohstoffgewinnung, in das Ausland und bewirkt daburch, abgesehen von der möglichen Bedrückung des heimischen Ackerbaues \*\*), eine unbedingte Abhängigkeit von einer Reibe

<sup>\*)</sup> Absolute Wohlseilheit der Lebensmittel ist auch noch in anderer Beziehung nicht zu wünschen, nämlich wegen der größeren Gesahr einer Hungersnoth für das ganze Land. So führt der in solchen Dingen wohlunterrichtete v. Thünen (Isol. Staat. I. S. 257) ans, daß wenn in einem wohlhabenden Lande das Bieh mit Kartoffeln gemästet wird, was einen hohen Preis des Fleisches voraussetz, in einem Miswachsiahre das Bieh mager geschlachtet, dagegen die Kartoffel direct zur menschlichen Nahrung verwandt werden tann, wodurch die sonst in Fleisch verwandelte Nahrungsmasse versünssahrt wird; es ist also taum möglich, daß ein Land, welches diese Stufe des Wohlstandes erstiegen hat, jemals von einer Hungersnoth heimgesucht wird. Ferner tann nur in einem solchen Lande ein blühender Getreidehandel bestehen.

<sup>\*\*)</sup> Die Ansichten über biesen Bunkt in Bezug auf England sind getheilt. Caren (Principles II. p. 72 ff.) sucht unter Berufung auf sehr gewichtige Autoritäten, z. B. Caird English Agriculture, einen verhäugnissvollen Rudschritt ber britischen Landwirthschaft nachzuweisen, auch Porter (Progress of nation p. 138 ff.) gibt schwankende Belege. Andere, wie Escher (Handbuch

unberechenbarer und jeder sicheren Beherrschung entzogener Umftande, welche durch eine Blokade, einen unglücklich geführten Krieg ober burch siegreiche Konkurrenz anderer Bölker bis zur Bernichtung aller Handelsblüthe führen fann. Ueberdies hat auch diese Methode ihre Grenze, wie bereits früher bemerkt murbe. (§ 19. 37.) Ein biesem Shstem ergebenes Bolt muß seine Manufacturinduftrie ins Unendliche ausdehnen, benn es bandelt sich hier nicht mehr blos um Gewinn, sondern um die Existeng; größte Wohlfeilheit und Berdrängung der Konkurrenten bom Markt ist seine Aufgabe, und bieser Zweck wird bann auch burch eine heimtückische und grausame Politik gegenüber allen Bölkern, die mit ihm konkurriren konnten, erstrebt. Wie kann nun aber bei bem eisernen Gebot ber Wohlfeilheit ber Arbeitslohn steigen? Noch schlimmer steht die Sache, wenn die Lebensmittel nur deßhalb wohlfeiler werden, weil sie von schlechterer Qualität find: wenn man also von Weizen oder Roggen zu hafer oder Kartoffeln, von Bier und Wein zu Branntwein, von Raffee zu Rüben übergeht. Denn hier wird nicht nur ber Lohn, sondern die Kraft des Arbeiters felbft untergraben und feine Leiftungsfähigfeit immer geringer. In Bezug auf Fleisch ist das ohnehin schon gewöhnlich ber Fall, ba es wegen mangelhafter Versorgung bes Marktes wenigstens in guter Qualität in der Regel nur von den Wohlhabenden genossen werden fann. Hiebei ist noch zu bedenken, bag Wohlfeilheit der Unterhaltsmittel, wenn sie andauert, unfehlbar auch ben Gelbpreis ber gemeinen Arbeit mindert, also boch bem Arbeiter keine Abhfilse schafft; inzwischen hat sich vielleicht die Bevölkerung aus Anlaß einiger guter Jahre vermehrt und es steht

ber pract. Politik I. § 64 ff.), bemühen sich, die Agriculturverhältnisse Englands als höcht günstig darzustellen. Offenbar ist die englische Statistik über diesen Gegenstand mangelhaft, worüber sich auch Porter beklagt; ferner handelt es sich nicht darum, was England im Berhältnis zu anderen Bölkern, sondern im Berhältnis zum Wachsthum seiner Bevölkerung und seiner Industrie an Agriculturproducten producirt. Im Allgemeinen kann man wohl zu dem Urtheil gelangen, daß bei der enorm steigenden Cerealieneinsuhr und bei der starken Auswanderung die englischen Agriculturverhältnisse nicht durchaus blühend sein können. Bgl. auch Quarterly Review vol. 86 p. 174. "The depression of that great interest (the agricultural) is aknowledged and deplored."



vermehrtes Angebot von Arbeit in Aussicht. Dies muß wieder auf den Lohn drücken. Daß die Auswanderung, also das Aufsuchen wohlseiler Nahrung am Erzeugungsort, keine dauernde Hülfe bringt, wurde schon früher hervorgehoben. Endlich bezeugt die statistische Ersahrung, daß niedrige Lebensmittelpreise die Armenlast erhöhen, was sich aus der geminderten Kauffähigkeit der grundbesitzenden Klasse erklärt.\*)

Ueberhaupt hat es mit der Wohlfeilheit, die immer ein Hauptsargument für die Freihändler abgeben muß, eine eigene Bewandtniß. Die Wohlfeilheit wird als reiner Gewinn angepriesen, denn nach dem Sate 3. B. Sah's, daß in Wahrheit nur Producte gegen Producte ausgetauscht werden, scheint es gleichgültig, ob für

<sup>\*)</sup> In einem englischen Parlamentsberichte ber Armencommission heißt es: "Stand ber Weizen niedrig, so war die Armenrate hoch; wenn der Weizen hoch stand, dann war sie niedrig." Sir Robert Peel, in einer Parlamentsrede vom Jahre 1849, nannte diese Angabe thöricht; allein er hat sie nach dem, was unsere Quelle (Quarterly Roviow vol. 86. p. 165) enthält, nicht widerlegt. Nachstehende Tabelle erbringt den Beweis.

Sieben Jahre mit höchstem Beizenpreis.					
Jahre	Durchschnittlicher Weizenpreis	Betrag ber Armenunter= ftühung	Betrag ber Untersfütigung auf ben Kopf ber Bevölkerung		
	s. d.	L.	s. d.		
1838	55 3	5,186,389	5 51/4		
1839	69 4	5,613,9 <b>3</b> 9	5 88/4		
1840	68.6	6,014,605	5 101/2		
1841	65 3	6,351,828	6 01/2		
1842	64 0	6,552,890	6 18/4		
1847	59 0	6,964,825	6 21/2		
1848	64 6	7,817,430	7 18/4		
Durchichnitt	63 8	6,357,435	6 1		

Sieben Jahre mit niedrigstem Beizenpreis.					
Jahre	Durchschnittlicher Weizenpreis	Betrag ber Armenunter= flützung	Betrag der Unters stügung auf den Kopf der Bevölkerung		
	s. d.	L.	s. d.		
1835	44 2	7.373.807	1 7 7		
1836	39 5	6,354,538	5 48/4		
1837	52 6	5,294,566	5 5		
1343	. 54 4	7,085,575	6 51/4		
184 <del>4</del>	51 5	6,847,205	6 08/4		
1845	49 2	6.791,006	6 084		
1846	53 3	6,800,623	5 101/2		
Durchichnitt	49 2	6,649,620	6 8		

einen Thaler feche Bfund Raffee gegen einen Scheffel Beizen ober swölf Pfund gegen zwei Scheffel ausgetauscht werben, ber Bebrauchswerth wird bavon nicht berührt, und ber Bevölkerung ftromen reichlichere Mittel ber Bedürfnigbefriedigung gu. Diefe Argumentation ift aber eine ftarke Täuschung. Jener Sat von Sab ift nur mahr für ben Waarenpreis, nicht für ben Rugungspreis, und man barf nicht, wie die Ausländer fast burchgebends thun, Rüslichkeit mit Gebrauchswerth verwechseln. Wohlfeilheit erniedrigt ben Bebrauchswerth. Denn ber Gebrauchswerth richtet fich nicht blos nach ben objectiven Eigenschaften eines Gutes, sonbern nach ber Rangstufe bes Bebürfnisses, wofür es bienen foll; nun fintt aber jedes Bedürfniß im Range, je leichter es befriedigt werben kann. Sinkt auf biefe Beife ber Bebrauchswerth eines Products, so muß auch ber Gebrauchswerth und folglich ber Tauschwerth der Productivkraft sinken, mittelft beren es hervorgebracht ist ober die sich mit ihm verbinbet, und zwar in stär= ferem Berhältnig. \*) Sinkt also ber Werth ber Rohstoffe und Lebensmittel, so sinkt auch ber Rohstoff- und Unterhaltswerth ber Arbeit, und folglich auch ber Werth ber Arbeitsnutung, biefer aber in stärkerem Berhältniß. Die Erniedrigung ber Lebensmittel= preise, zumal in Verbindung mit der Ausbreitung der mechanischen

<sup>\*)</sup> Dies erflart fich burch bas Gefet bes jufammenhangenben Preifes. Wenn mehrere Guter jufammen einem Beburfniffe bienen und eines bavon an Bebrauchswerth verliert, fo muffen bavon auch bie übrigen ergriffen werben, insofern fie nicht zugleich für ein anberes, bober ftebenbes, brauchbar finb. If 3. B. wegen farter Boblfeilbeit bes Raffees bas Raffeebeburfnig im Rang gefunten, fo muß auch ber Gebrauchswerth bes Buders, ber Raffeegeschirre 2c. berabgeben; benn fo wenig man einen Pfing mit Diamanten befett, fo wenig wird man wohlfeilen Raffee mit theurem Buder verbinden; ber Gebrauchswerth eines Gutes tann nicht im Migverhaltnig fteben zu feinem Bedurfnig. Run ift aber bie Arbeit eine zusammengesetzte Leiftung; fie repräsentirt einmal Robftoff ober Unterhaltswerth, und bann ben Werth der perfonlichen Arbeitsanftrengung, wofür man freien Lohn bezieht. Sintt ber erftere, fo muß nothwendig auch ber lettere finten, benn unmöglich tann bie Arbeitsauftrengung boch im Werth fleben , wenn fle fich mit einem niebrigen Mitfactor verbindet. Sintt alfo ber Preis bes Unterhalts, fo muß ber Arbeitslohn aus einem boppelten Grunbe finten, nicht blos wegen gefuntenem Unterhaltswerths, fonbern auch wegen gefuntenen Arbeitswerths. Er fintt alfo in ftarterem Berhaltnig und bies um fo mehr, eine je ftartere Proportion bes Lohnes ber Unterhaltsbetrag ausmacht, also vornehmlich bei gemeiner Arbeit.



Arbeitstheilung, wird also niemals eine Lohnerhöhung zur Folge haben, sondern im Gegentheil eine Erniedrigung.

Wohlfeilbeit bes Unterhalts tann auch berbeigeführt werben burch Erniedrigung ober Beseitigung ber auf ben Broducten laftenben Hanbelsgewinne, vorzüglich bes Kleinhandels; hierzu bient bie Gründung von sog. Consumvereinen, beren Mitglieber auf eigene, gemeinsame Rechnung Lebensmittel im Großen auftaufen und ohne Gewinnzusat an die Theilnehmer ablassen. Solche Bereine wirten unstreitig wohlthätig, wenn sie sich auf kleinere Arbeiterfreise erstrecken; würde sich aber ber ganze Arbeiterstand ober die Mehrzahl bieses Mittels bedienen, so stünde bies ganz gleich einer allgemeinen Berwohlfeilerung des Unterhalts und die nachtheiligen Wirkungen auf ben Lohn könnten nicht ausbleiben. \*) Rur würden fie in biefem Falle, wenn fonft feine Benbung jum Schlimmern einträte, fich in geringerem Grabe einftellen, weil bie Preiserniedrigung durch eigene Thätigkeit ber Arbeiter bewirkt wäre. Immerhin aber erscheinen bergleichen Mittel wie Lazarethmittel; benn ein Spftem tann nicht gefund sein, bas fich einem wichtigen und nütlichen Gliebe gegenüber abwehrend verhalten Wenn die von den Arbeitern consumirten Producte den üblichen Handelsgewinn nicht mehr ertragen, so ist bies ein Zeichen, bag ber Arbeitswerth im Berhältniß zum Werth jener Brobucte zu tief steht: Erhöhung bes Arbeitswerthes mare also ein weit vorzüglicheres Mittel als Erniedrigung jenes Productenwerthes, benn jene wurde ben Arbeiter auf eine bobere Stufe beben, diese beläßt ihn auf seiner tieferen Stufe, wenn fie ihn nicht noch tiefer brückt.

3. Beschräntung ber freien Konkurrenz. — Hierüber sind bie Meinungen sehr getheilt. Die Einen schreiben ber unbeschränkten, bie andern ber gehemmten Konkurrenz alles Elend ber arbeitenben

<sup>\*)</sup> Im Interesse ber Arbeiter scheint baber bas Brincip ber englischen Consumvereine (stores) vorzuziehen, nach welchem die Waaren an die Mitglieber nicht zu niedrigeren als den gewöhnlichen Detaispreisen verlauft, dagegen die durch wohlseisen Einkauf erlangten Gewinne zu Gunsten der Theisnehmer capitalistrt werden und ihnen Dividenden abwersen. Es ist dies ein sehr glikklich gewähltes Mittel, um die Gewinne des Handels in bedürftigere Kanäle zu leiten.

Massen zu. Beides ist vielleicht ebenso richtig wie unrichtig. Konfurrenz kann an sich ben Lohn, überhaupt ben Breis, weber erhöhen noch erniedrigen, ihre nächfte Wirkung ift die einer burchschnittlichen Gleichheit, einer Ausgleichung bes Zuviel ober Zuwenig. Uebrigens ist die Frage, was unter Konkurrenz verstanden Die intensive Konkurrenz, welche burch Erhöhung der Leiftung das Feld zu behaupten sucht, ist sicherlich nur wünschenswerth; allein gerade biefe ist ben vom niedrigen Lohn gedrückten Arbeitern von ihnen selbst aus unmöglich, wie oben gezeigt wurde. bie extensive Konkurrenz, welche bie Konkurrentenzahl zu vermindern Wir stoßen hier wieder auf die Lehre des Malthus, daß die Ueberzahl der Arbeiter an ihrem Elend schuld ist und daß bie Herstellung einer gehörigen Proportion ber Bevölkerung zu ben Unterhaltsmitteln bas alleinige Heilmittel abgeben fann. biefe Lehre, welche überdieß auf ein Lebensmittel importirendes Land nicht im Mindesten paßt, ba es sich für ein solches Land nur um die richtige Proportion zum Absatz von Manufakturwaaren nach Außen handeln könnte, ist einerseits in grausamem spruch mit einer ber Hauptgrundlagen jedes Wirthschaftslebens, indem es den Arbeitern beständig eine Unterbrückung bes ans ber Menschennatur unvertilgbaren Familientriebes zur Bflicht macht, andererseits unausführbar, insofern sie eine beständige tünstliche Verturzung bes Arbeitsangebots gegenüber bem Bebürfniß bewerkstelligen will, die auf die Dauer boch nicht Blat greifen Welchen Unspruch auf Achtung hätte ein Shitem, bas mit natur- und principwidrigen, mit künftlichen und boch keiner bauernben Wirfung sicheren Mitteln ber Bermehrung ber Broductivtrafte in seinem Schoofe entgegen wirken muß? In biefem Borschlage, ber noch einem 3. St. Mill als ber Ausbund wirthschaftlicher Klugheit erscheint, offenbart sich die ganze Sohlheit einer Lehre, die nur nach dem gegenseitigen Berhalten numerischer Größen ihre Grundsätze normirt. Diese Lehre ift aber auch unrichtig. Der Lohn ist nicht niedrig, weil zu wenig ober zu theuere Unterhaltsmittel hervorgebracht werden; er ist nicht niedrig, weil Andere zu wenig produciren, sondern weil die Arbeiter zu wenig hervorbringen, weil sie nach bem Shstem, in bem sie arbeiten, widerstandslos zu niedriger Leistungsfähigkeit herabgedrückt sind.

Roesler, Bolfemirthichaftelebre.

Digitized by Google

Die ganze Werthlebre mare aus ber politischen Dekonomie zu ftreichen, wenn bie Babl ber Arbeiter für ihren Lohn entscheibenb fein würbe.\*) - Man konnte ferner an eine Bermehrung ber Umlaufsfähigkeit benken, die ben Arbeiter von brückender localer Ronfurreng befreien und in ben Stand feten wurde, Die jeweilig lobnenbste Beschäftigung im In- ober Ausland aufzusuchen. Diese Umlaufsfähigkeit kann allerdings eine gerechtere Bertheilung bes Lohnes bewirken, indem fie dem jedesmaligen Bedürfniß nach Arbeit rasche und ausreichende Befriedigung sichert. biefer Beziehung ift bie Arbeit schon frei, wenigstens besteben nirgends nennenswerthe Schranken. Der englische, ber beutsche, ber frangofische Arbeiter tann überallhin seine Arbeitetraft zu Markte tragen; zur Sache ist damit wenig gewonnen. Wo bie Ursachen bes Bauperismus fortwirken, verfallen ihm die Arbeiter, mögen sie eingeborne ober eingewanderte sein. Auch in massen= hafter Auswanderung vermag ich keine wirkliche Heilung zu erblicken. Entweber entvölkern und bekapitalifiren fie ein Land und bringen es in die Gefahr des Berfalls; ober es muß eine Aende= rung im Spftem vorgenommen werben, wenn bie entftanbene Lude nicht bald wieder in berfelben Weise wie früher ausgefüllt sein soll. Unter diefer Boraussetzung wäre aber die Auswanderung gar nicht nöthig gewesen. Ferner sind bie wandernden Arbeiter in ber Regel entweder fehr tüchtig, dann suchen fie nur fich schneller und leichter aufzuschwingen, fallen also nicht in unsere Rategorie, ober sie sind untauglich und lieberlich, bann wird ihre Entfernung ben Zurückbleibenden keine Erleichterung gewähren. Wo periodische Wanberungen, mit der Absicht der Rückfehr nach gemachtem Erwerbe, jur Gewohnheit geworben find\*), ba mag biefe Ausbehnung bes

<sup>\*)</sup> Siehe überhaupt über biese Lehre Caren, principles (1859), bes. Band 3. cap. 49.

<sup>\*\*)</sup> S. viele Beispiele hierüber bei Roscher I. § 177. So wandern jährlich zur Zeit ber Hopfenernte viele Arbeiter, besonders weiblichen Geschlechts, aus der baperischen Oberpfalz in das benachbarte Dittelfranken, um das viele Hände ersordernde Geschäft des "Hopfenblattens" zu besorgen, und bringen den Geldverdienst nach Hause, von dem sie im Winter, wo es ihnen an Arbeit mangelt, leben. Allein es wird start über Bermehrung der Unstittlichkeit getlagt. Auch nach Mecklendurg werden zur Erntezeit ganze Arbeitertrupps liber Hamburg auf Accord eingesihrt.

Arbeitsfeldes, eine Art territorialer Arbeitsvereinigung, junächst wohl in der Regel Gutes stiften, wenn bas Erworbene forgsam nach Hause gebracht und zur Gründung ober Erleichterung bes Nahrungsstandes verwendet wird. Allein daneben besteht die Befahr ber Einschleppung von Lieberlichkeit, abenteuerlichem Hang und Berschwendung; ferner wird ber Lohn offenbar in beiden Länbern niebergebrückt werben und besonders im aussendenden Lande wird er sich schwerer heben können, weil ber ausländische Zuschuß ben Anreiz zur Vermehrung ber einheimischen Productivität aufheben kann. — Bas enblich noch die Steigerung bes Arbeitsbegehrs durch Bermehrung des Rapitals ober richtiger der Rauffähigkeit ber Consumenten betrifft, so murbe über biese Eventualität bereits oben gesprochen; eine Lohnerhöhung wird baraus auf bie Dauer nur hervorgeben, wenn die Arbeiter zugleich den Werth ihrer Arbeit zu erhöhen vermögen, was jedoch nicht allein von ihnen felbst abhängt.

Mit diesen allgemeinen Bemerkungen ist freilich die Frage ber freien Konkurrenz in Bezug auf die Stellung der Arbeiter noch Der Grab, ju welchem bie Konkurrenz in einem nicht erschöpft. Lande frei ist, bestimmt in hohem Mage ben ganzen wirthschaftlichen Charafter besselben und es müßten, um bie Untersuchung bis ins Einzelne zu verfolgen, alle Verhältnisse ber Bobenbewirthschaftung, bes Grundbesites, bes Gewerbewesens, bes Zollwefenszc. abgehandelt werden. Das Detail biefer Lehren, welche in bas Gebiet der Bolkswirthschaftspolitik gehören, kann in der allgemeinen Bolkswirthschaftslehre teine Stelle finden. Wie die einzelnen Wirthschaftszweige auch in einem Lande gesetzlich organisirt sein mögen, immer werben fie fich nach Maggabe ihres Bedürfnisses eine bestimmte Quantität und Qualität ber Arbeit erzeugen, welche mit ben Bedingungen ihrer Wirffamkeit harmoniren muffen. Immer ist aber biejenige Organisation vorzuziehen, welche bas Feld ber Beschäftigung für die Arbeiter intensiv erweitert und sichert, welche ihnen gestattet, ben Werth ihrer Arbeit zu erhöhen, bie moralische Achtung ber Arbeit erhebt und bie Bedingungen ber siegreichen Konkurrenz nicht in das Ausland verlegt, sondern in dem heimischen Wirthschaftsgebiete und in möglichster Nähe concentrirt.

4. Affociation\*). - Der Grundgebanke biefes Shitems ift ber, bie Arbeiter von bem Drucke fixirten Lobnbezugs zu befreien, indem man es ihnen möglich macht, gefellschaftliche Unternehmungen auf eigene Rechnung zu betreiben und so ihr Einkommen burch Hinzutreten bes Unternehmungsgewinnes zu vergrößern. gemeinsame "Cooperation" soll bie Scheibewand zwischen Arbeitern und Unternehmern, welche aus ihnen feindliche Barteien macht, vernichtet und die einzig wahre und würdige Organisation der Arbeit berbeigeführt werden. Bon ber Ausführung biefes Spftems verspricht man sich auch hohe moralische und politische Bortheile für ben Arbeiterstand. \*\*) Beurtheilt man unbefangen biese Borschläge, welche von ihren Berfechtern mehr ober minder weit, von einfacher Begunftigung burch bie Staatsgewalt bis zur Aufhebung aller Konkurrenz und factischer Einführung ber Bütergemeinschaft, ausgebehnt werden, so ist nicht einzusehen, warum Arbeiter, welche bie erforderlichen berfönlichen Eigenschaften, Capitalien und Reigung bazu befiten, nicht selbständig Unternehmungen gründen follen, um felbständigen Besitz zu erwerben und sich auf eine bobere sociale Stufe zu schwingen. Allein bies ist ben Arbeitern nirgends verwehrt und auch nicht ber Kern ber Sache: Auch handelt es sich nicht etwa blos um Einführung ober Erweiterung bes Commissionsspfrems (§ 76.), welches allerdings auch bei manchen inbustriellen Unternehmungen Eingang finden tann. Jene Bor= schläge bezwecken ihrem eigentlichen Wesen nach eine Aufhebung

<sup>\*)</sup> Man unterscheibet bistributive Affociationen, welche fich bemühen, ihren Mitgliebern billigere und bessere Baaren abzulassen, also Consum -, Rohstosseverine, und productive ober Bereinigung mehrerer Arbeiter zum gemeinschaftlichen Selbstbetrieb einer Unternehmung. Bon ben letzteren ift hier bie Rebe.

<sup>\*\*)</sup> Manche schreiben die häufigen Ueberproductionen und Absatstockungen nur ber maßlosen Gewinnsucht ber großen Einzelunternehmer zu und glauben, daß cooperative Arbeiter, von benen Jeder einen verhältnißmäßig viel kleineren Gewinn erwarten könnte und durch ein Mißlingen gleich in seiner Existenz bedroht wäre, hierin viel maßvoller versahren wilrden. Ich halte das für eine Musion. Die Ursache jener Uebel liegt nicht in Berfönlichkeiten, sondern im Spftem, im Maschinenwesen, Großbetrieb, in der Arbeitstheilung 2c.; wenn Arbeiterassociationen, wie sie nicht anders können, dieses Spftem fortseten, ja noch erweitern, werden sie gleichen Uebelständen preisgegeben sein.

ber freien individuellen Birthschaftsbestrebungen und fünstliche Organisation ber Erwerbsverhältnisse von Seiten ber Staatsgewalt mittelft Depossessionirung ber bestehenden Privatunternehmungen und öffentlicher Creditgewährung an die Arbeiter, die fogar bis zur Zinsgarantie geben foll. Wit anderen Worten, ber Staat foll fich in eine wirthschaftliche Association zu Bunften ber Arbeiter, wobei man hauptfächlich die Fabrifarbeiter im Auge hat, verwandeln; das Mittel hiezu ift democratischer Terrorismus und Einführung des allgemeinen Wahlrechts. Hier ist nun borerst zu bemerken, daß dieses Project unsere Frage nicht trifft; benn feine Ausführung, vorausgesett bag fie möglich wäre, würde nicht bas Einkommen aus Arbeit, sonbern nur bas Einkommen ber Arbeiter vermehren, was diese ebenso gut und viel einfacher burch Spartaffeneinlagen, Actienzeichnung, Erwerbung von Grundbefitze. Ferner benkt man babei immer nur an die Faerreichen können. britarbeiter, die boch nicht den ganzen Arbeiterstand ausmachen; die Lage der übrigen gewerblichen Arbeiter, des ländlichen Broletariats — benn es sollen boch wohl nicht auch landwirthschaftliche atéliers coopératives errichtet werben - läßt man unberücksichtigt, ein kleines Verseben, über welches aber die Weltverbesserer. welche gerne ben Staat auf bem Höcker ihrer Intelligenz tanzen lassen möchten, stillschweigend hinwegzuschlüpfen pflegen.\*) bann enthält biefes Project einen auffälligen inneren Widerspruch. Benn ber hinzutretende Unternehmergewinn dem niedrigen Unterhaltsbetrage abhelfen soll, so müßte er um so höher werben, je nie-

<sup>\*)</sup> Louis Blanc will allerdings auch eine landwirthschaftliche Reform und macht den Borschlag, das Erbrecht für Seitenverwandte auszuheben und bie so herrenlos werdenden Güter den Gemeinden zu underäußerlichem Besitz anheimfallen zu lassen, auf welchen dann alle ländlichen Arbeiter, die sich dazu melden würden, Beschäftigung sinden tönnten. Rechtsberaubung und Aushebung des Privateigenthums auf der einen, die Aussicht, niemals zu Selbständigteit und Besitz zu gelangen, und die Bildung von großen, öffentlichen Sclaven ähnlichen Arbeitermassen auf der anderen Seite sind hienach die Mittel, durch welche eine agrarische Resorm bewirkt werden soll. Ein neuerer Borschlag von E. Pfeisser (Ueber Genossenschaftswesen S. 164 ff.), der im Ganzen auf allmähliche Einführung von intellectuellem Miteigenthum an Großgütern hinausläuft, erscheint nicht weniger ungusssührbar und beruht auf

briger ber Lohn. Rim ift aber, abgesehen bavon, bag ber Bewinn gar nicht garantirt werben und häufig in Berluft umschlagen tann, nicht ju erfeben, wie niedrig gelohnte Arbeiter einen fteigenden Gewinn bervorbringen follen; benn ber Gewinn, ben nach bem jetigen Shitem ein Privatunternehmer aus feinem Beschäft bezieht, wurbe, über Hunderte und Taufende von Arbeitern vertheilt, für jeben Einzelnen eine verschwindend kleine Quote ausmachen. Niedriger Lohn und hoher Gewinn, in einer Berson vereinigt, sind eine Un-Rur folche Arbeiter, bie für fich schon einen hoben möglichkeit. Lohn erringen würden, konnten auch hoben Gewinn erwarten, überhaupt selbständige Unternehmungen gründen; und dies ist auch ber Grund, warum einzelne Unternehmungen, die in Frankreich und England von Arbeitern felbftthätig gegründet wurden, Erfolg hatten. Es ift aber zu bebenken, daß biese Unternehmungen unter bem jetigen Shitem fich erhielten, nicht unter einem, bas bisher nur in exaltirten Köpfen exiftirt, baß sie auf Brivateigenthum, auf Selbsthülfe, auf Ronturreng, auf Unternehmergefinnungen beruben, und nicht auf jener tabula rasa, auf welcher ben Arbeitern allen Erfahrungen und wirthschaftlichen Grundfäten zuwider von politischen Schwärmern verlodenbe Luftschlöffer vorgespiegelt wer-Ihr Gelingen kann baber nicht den mindesten Beweis liefern für die practische Ausführbarkeit jener Brojecte. Die Ber= besserung des Looses der Arbeiter kann nur dadurch erreicht werden, nicht daß eine andere Bertheilung des Gesammtproducts erzielt ober daß überhaupt mehr producirt wird, sondern daß von den Arbeiten mehr producirt wird, daß fie einen böberen Werth in die Brobuction einwerfen, um einen boberen Werth burch ben Umlauf zu-Soviel ist richtig, bag bie Arbeiter, im Ganzen rücknerhalten. genommen, ben niedrigen Lohn nicht ausschließlich selbst verschulben, daß insbesondere das extensive Fabriffpstem, die wohlfeile Massenproduction, die Ausbeutung ber mechanischen Arbeitstraft ben Arbeiterstand niederdrücken. Die Abhülfe liegt aber nicht in radicaler und rober Umftürzung ber bestehenden Berhältniffe, son=

gänzlicher Berkennung der Tenbenzen der bäuerlichen Bedöllerung. Charabteriftisch ift, daß zu seiner Bertheibigung auf die altbeutsche Feldgemeinschaft und die Einrichtungen in Rußland und Serbien hingewiesen wird!

bern in bem besonnenen und grundsätzlichen Einlenken auf basjenige Shstem, bas wir an vielen Stellen dieser Schrift als bas intensive bezeichnet haben.\*)

5. Recht auf Arbeit. — Die Gegner bieser Forberung, beren Erfüllung allerbings alles Elend der Gütergemeinschaft und der gesellschaftlichen Nivellirung zur Folge haben würde, begnügen sich gewöhnlich damit, diese verderblichen Folgen auszumalen und die Gesellschaft vor solchem Unheil zu verwahren. Allein es scheint mir
passender, nach Mitteln zur Beseitigung der Ursachen jenes Nothruses
zu sorschen, als über seine Berwirklichung ein abweisendes Urtheil
zu fällen. Wir verstehen unter dem Recht auf Arbeit nicht jenen
revolutionären Anspruch der Arbeiter, unter allen Umständen
Beschäftigung und Lohn von der Staatsgewalt zu erhalten.
Richtig ausgesaßt, ist das Recht auf Arbeit nicht ein Anspruch

<sup>\*)</sup> In Frankreich haben bie Erfahrungen ber Jahre 1848 und 1849 mit ben burch Staatecrebit gegrundeten associations industrielles bie Reigung bagn mobl gründlich beseitigt, vgl. Louvet, curiosités d'écon. polit. p. 335 ff. - In Deutschland fucht besonders Brof. Suber für Berbreitung und Ausführung ber Affociationsibee auf friedlichem Wege zu wirten; allein bei aller Achtung bor feinen wohlwollenden und ehrenwerthen Befinnungen, fceint er boch über bie inneren Urfachen bes bestehenben Spftems nicht völlig im Rlaren zu fein. Reueftens (Frühjahr 1863) tritt fr. F. Laffalle, ber Luft zu haben icheint, ein beuticher Louis Blanc zu werben, als Berfechter bes Projects auf, allein, gur Chre bes beutschen Arbeiterftanbes fei es gefagt, mit wenig Erfolg. Er geht z. B. bavon aus, bag in Preugen 89 % ber Bevölferung nur ein Ginfommen bis ju 200 Thalern jabrlich beziehen und bag biefem elenben Buftanbe ber großen Mehrzahl nur burch Bemachtigung ber Staatsgewalt behufs Durchführung ber Arbeiteraffociation abgeholfen merben tonne. Batte er fich bergegenwärtigt, wieviel von bem Gintommen ber 1/2 0/0, bie über 1000 Thaler beziehen, auf Unternehmergewinn fällt und wieviel bei einer Bertheilung beffelben an 89 ober 96 % bes Bolts auf ben Ginzelnen fallen würde, fo würde er fich wohl befonnen haben, auf finanzielle und rechtliche Ungeheuerlichkeiten eine Agitation gegen bie bevorrechtete "Bourgoifie" ju gründen, die boch nur auf fruchtlose Aufregung hinausläuft. Woher soll benn 3. B. bas Capital tommen, bas ber Staat ben Arbeitern gur fabritmäßigen Grofproduction vorschiegen foll? Rann ber Credit ober ber Abfat einfach becretirt werben? Ift überhaupt bie Ausbehnung bes Fabriffpftems ein Bortheil für bie Arbeiter? Und wie fieht es mit ber gegenseitigen Konkurreng subventionirter Unternehmungen? Es ift beffagenswerth, bag ben Arbeitern Dinge vorgeprebigt werben tonnen, bie bor ben einfachften Elementartennt. niffen ber Boltswirthichaft in Nichts gerfließen.



auf Lohn oder eine bestimmte Lohnhöhe, oder auf Almosen, sondern ein Anspruch, burch Arbeit — und nicht burch Almosen, burch Proftitution, burch Zerreißung aller häuslichen Banbe, burch Bernicht auf die Würde der Menschennatur, angemessen und sicher ernährt Die Arbeit soll eine Wahrheit, zu ihrer vollen Beau werben. beutung gebracht werben; nur so verstanden hat das Recht auf Arbeit einen Sinn. Gegen biese Forberung kann Nichts einge-Der Arbeiter ift seines Lohnes werth; wer seine mendet werden. Perfönlichkeit einem wirthschaftlichen Zwed widmet, soll auch durch ben Erfolg seine Personlichkeit garantirt erhalten. Das Mittel biefür ist ber Lohn, und ber Arbeiter kann mit Recht verlangen, baß sein Lohn angemessen, bauernd und sicher sei. Es banbelt sich aber hier nicht um radicale und terroriftische Garantiemittel auf Roften ber gunftiger geftellten Claffen ber Gefellichaft, fonbern nur um gewisse mit bem Rechtsprincip burchaus verträgliche Normen, welche ben Arbeiter vor willfürlicher Ausbeutung und Entlassung schüten. Das Recht auf Arbeit in biesem Sinne ift auch nichts Reues, sondern längst anerfannt. Die den häuslichen Dienstboten zustehenden Ründigungstermine find nur eine Unerfennung ihres Anspruches, nicht willfürlich und plöglich entlassen zu werben; in manchen Gegenden Deutschlands, z. B. in Mecklenburg, in Preußen, steht bas bäuerliche Feldgefinde in einem festen Contractverhältniffe zu ben Gutsbefigern, bas häufig auf Lebenszeit normirt ist oder doch auf mehrjährige Dauer abgeschlossen werben muß. Die Erfahrung lehrt überall, daß, wo die Arbeit, auch ber Lohn gesichert ift und daß sich mit ber Sicherheit auch regelmäßig bie Angemeffenheit einstellt. Ein Arbeiter, ber um seines Unterhalts willen arbeitet und jeben Augenblick einseitig entlassen werden kann, muß schon um beswillen mit bem niedrigsten Lohne vorlieb nehmen und richtet barnach auch seinen Fluctuirende Arbeiter muß es überall geben, Arbeitseifer ein. um Schwankungen im Bedürfniß befriedigen zu können, allein biesem Umstande kann Rechnung getragen werden. Ein Befet. welches vorschriebe, daß Arbeitsverträge zwischen Fabritherren und Arbeitern nur auf 6 Monate ober 3 Wochen geschloffen werben bürfen und bag bie Zahl ber auf 3 Wochen angenommenen Arbeiter niemals 20% ber bauernb Engagirten übersteigen

bürfe, würde eine, sowie mir scheint, sehr nütliche und wirksame Anerkennung des Rechts auf Arbeit sein und sowohl der ungehemmten Speculationssucht und ausbeutenben Willfür ber Fabritherren, als auch ber abenteuerlichen Ungebundenheit und Rolirt= beit ber Arbeiter fehr wahrscheinlich ein Enbe machen. baß burch eine folche Borschrift die freie Bewegung ber Unternehmungen gehemmt ware, allein bies wurde nur ber zügellosen Speculation und ber steten Wefahr bon Rrifen Schranten feten; felbst wenn die Unternehmer zeitweilig in Berlufte famen, wenn fie trot mangelnder Aufträge ihre Arbeiter behalten mußten, fo schiene mir bies eine viel zweckmäßigere Methobe, bie Arbeiter am Gewinne ber Unternehmung theilnehmen zu lassen, als jene haltlofen Umwälzungsprojecte; ober bie Unternehmer würben Refervefonds anlegen muffen, auf welche bie Arbeit ebenso gut Anspruch bat, wie das Capital. Solche Laften würden vielleicht die Fabrik producte etwas vertheuern, wenn nicht die sicherlich steigende Probuctwität ber Arbeit ein Gegengewicht abgabe; allein mit Wohlfeilheit um jeden Breis fann sich ohnebieß Riemand befreunden. bem es wahrhaft um Erleichterung ber arbeitenben Claffen zu Die Berechtigung zur Erlassung eines folden Gesetes könnte bem Staat gewiß nicht abgesprochen werben: bat er boch auch schon die Arbeitszeit, besonders für Kinder, durch Macht-Man könnte vielleicht einwenden, daß schon jest foruch geregelt. bie meisten Arbeiter auf Jahre binaus in einer Kabrit arbeiten; allein bas ift nur ein thatfächlicher, kein rechtlicher Zustanb, bie Befahr ber Entlassung ift eben bas Befährliche. Was ift im Ganzen und Großen bas Eigenthum anders, als bie rechtliche Gewähr ber Früchte bes Befitstandes; bie rechtliche Gewähr ber Arbeit gibt ben Arbeitern Eigenthum und gewinnt fie bem Gefet. Ober man könnte entgegnen, die Sicherheit ihrer Lage möchte die Arbeiter zu blinder Bermehrung ihrer Zahl anreizen. Gesetzt bem ware so, ist Populationsvermehrung bei gesichertem Nahrungsftand ein Ungliick? Allein bem wird nicht so sein, so wenig als ber Mittelftand und die Reichen fich blind vermehren; nur die Bettler, biejenigen, welche Nichts zu verlieren haben, find leichtfinnig im Kinderzeugen. - Durch welche Mittel man nun auch eine Sicherung bes Rahrungsstandes für die Arbeiter bewirken

will, diese Sicherheit, die Dauer der Beschäftigung ist eine unabweisdare Forderung und ohne sie ist keine wirkliche Berbesserung der arbeitenden Classen benkbar. Man pflegt es zu rühmen, daß (in günstigen Zeiten) die Fabrikarbeiter sich besser stehen als die ländlichen Arbeiter; wenn dem so ist, dann gede man ihnen noch die Garantie diese Borzugs und ein bedeutender Answs des Proletariats wird entsernt sein. —

Die vorstehenden Erörterungen betreffen vorzüglich die Fabrifarbeiter, beren proletarischer Zustand am meisten in bie Augen fällt und bie größten und bringenbften Gefahren für bie Staatsgesellschaft bervorbringt. Das ländliche Broletariat. welches übrigens weniger vom Mangel bes nothwendigen, als bes angemessenen Unterhaltes leibet, entspringt hauptsächlich aus extremer Richtung jum Großgüterwesen ober jur Zwergwirth-Der lettere Gegenstand gehört nicht hieher, weil bie bänerlichen Zwergwirthe nicht als eigentliche Arbeiter, bie für Andere um fixen Lohn arbeiten, aufzufassen find. Der ländliche Großbetrieb erzeugt ben niedrigen Lohn vorwiegend aus zwei Urfachen, ber perfonlich abhängigen und gebrückten Stellung ber Arbeiter und ber Neigung ber großen Besitzer, an ber ihnen zu theuer scheinenben Arbeit möglichst zu sparen. In ersterer Beziehung kann burch eine weise und fraftvolle Gesetzgebung babin gewirkt werben, daß ben Arbeitern ein gewisser Grad rechtlicher und politischer Freiheit, zwedmäßiger Unterricht, gesetzlicher Schutz bei ber Eingehung ihrer Dienstcontracte und vor Allem bie Möglichkeit burch Fleiß und Sparfamkeit kleinen Grundbesit ju Eigenthum zu erwerben gewährt werbe. In zweiter Beziehung scheint mir die Dauer der Diensteszeit gleichfalls von Belang; viel wichtiger aber, ba bie Grundbesitzer nicht angehalten werben können, auf längere Zeit Arbeiter zu unterhalten, für beren Lohn sie im Arbeitsproduct keinen vollen Ersat finden, ist eine folde Entwicklung ber Landwirthschaft, bag ber Steigerung bes Ertrages fortwährend ein vermehrtes Bedürfniß nach Arbeit entspricht. Dies bängt nun theils von den Fortschritten ber landwirthschaftlichen Technik ab, theils von der Gestaltung der Grundbesitverhältnisse, insbesondere von ber Bilbung und Erbaltung eines tüchtigen Bauernstandes, theils aber von der Entwicklung der Industrie und des Handels, inwieferne dieselbe auf den intensiven Aufschwung des Ackerbaues günstig einzuwirken vermag oder nicht.

Die bisher betrachteten Heilmittel find lediglich formeller Natur und es wurde zu zeigen versucht, inwieweit dieselben bas Loos ber Arbeiter zu verbessern vermögen. Wenn einzelnen von ihnen biefe Wirkung zukommt, so ift fie indirect und vor Allem burch bas Berhalten ber Arbeiter felbst bebingt, also pretar. Direct tann ber Lohnfat nur gesteigert werben burch Steigerung ber Broductivität oder des Werthes der Arbeit. Es besteht eine nothwendige Wechselwirtung zwischen Werth, Lohn und Begebr Alle Heilversuche außerhalb bieses gesetmäßigen Rreises sind nur Balliativen. Run lehrt v. Thunen in seinem "Ifolirten Staat" fehr richtig: Eine Steigerung bes Lohnes bei gleichbleibendem Werth der Producte bewirft eine Berminderung ber anzuftellenden Arbeiter und eine Berringerung bes Ertrags, umgekehrt eine Steigerung bes Werths ber Producte (ohne Buthun ber Arbeiter) bei gleichbleibenbem Arbeitolohn bie Anstellung von mehr Arbeitern und einem größeren Ertrag. Daraus läßt fich folgern: 1. Der reelle Lohn kann niemals in die Sohe geben, wenn ber Werth bes Arbeitsproducts gleichbleibt ober finft. 2. Nimmt ber Lobn, zufolge äußerer Ursachen, eine steigenbe Tenbenz an, so wird eine Entlassung ber Arbeiter bis zu bem Bunkt ftattfinden, auf welchem die Größe des Lohnes mit dem Werth des Arbeitsproducts im Gleichgewicht steht. Ober die Arbeiter muffen fich, um ber Nahrungslofigkeit zu entgeben, mit geringerem Lohn begnügen, ber sich bann über sämmtliche Arbeiter gleicher Rategorie erstreckt; Schwantungen bes Lohnbetrags haben baber die Tendenz, diesen selbst zu erniedrigen. 3. Diefelben Wirkungen muffen sich einstellen, wenn ber Werth bes Arbeits-Run hängt aber ber Werth ber Arbeitsleiftung products finft. nicht blos von ben verfönlichen Fähigkeiten bes Arbeiters ab. sondern nach dem Gesetz des zusammenhängenden Preises wesentlich auch von der Ergiebigkeit und dem Werth des Objects, worauf bie Arbeit gerichtet wird, und auf biesen Umstand sind, kurz ausammengefaßt, von Einfluß die Ergiebigkeit der Naturkraft oder die Sohe der Broductionstraft im Allgemeinen, die technische

Bollenbung bes Capitals und bie Eigenschaften ber Unternehmer. Die Arbeiter vermögen für fich allein, als Stand, niemals ben Werth ihrer Arbeit in bem Grabe zu steigern, bag ihr Lohn in bie Höhe ginge, und es ist bochft turzsichtig, sie immer auf Aneignung befferen Unterrichts, Selbsthülfe, Sparfamkeit, Beschräntung im Kinderzeugen 2c. zu verweifen. Dergleichen Gigenschaften burfen nicht fehlen; aber fie reichen allein nicht aus und stellen fich ein hienach können wir schließen: mit steigendem Werth der Arbeit. 1. Der Lohn für ländliche Arbeit kann nur steigen, wenn bie bald erschöpfte Naturfraft burch steigende Kunft im Anbau bes Bobens und steigenden Werth ber Bobenproducte, sei es wegen Erböhung ihrer Qualität, sei es wegen Steigerung ihres Ertrags ober Begehrs, erset wird; baber ist z. B. die vorherrschende Kartoffelwirthschaft eine nothwendige Ursache ber Lohnerniedrigung. 2. Der Lohn für gewerbliche Arbeit tann nur steigen, wenn bie Gewerbsproducte an Werth zunehmen und dies geschieht entweber baburch, daß der Rohstoff= oder Unterhaltswerth steigt oder daß kunftvolle Arbeit an wohlfeilen Rohftoffen vernichtet wird. Wohlfeilheit ber Producte, das große Argument der "Freetraders", ist fast nach allen Seiten ein Danaergeschent, besonders für die Fabrikindustrie, bie bem Werth ber Robstoffe verhältnigmäßig nur wenig zufügt. Soll die Wohlfeilheit aus der Bollswirthschaft gänzlich verbannt werden? Sicherlich nicht. Nach relativer Wohlfeilbeit ber Brobucte muß unbedenklich gestrebt werden; die Rolle der absoluten Preiserniedrigung aber muß bem Capital zufallen mittelft Unterftützung und Erleichterung ber Arbeit, aber nicht mittelft Erniedris aung der Arbeitsleiftung. Das Broblem des hoben Arbeitslohns liegt also barin, daß das Capital der Arbeit immer mehr die leichten und geringfügigen Berrichtungen abnimmt, sowie daß die Ronfurrenz nicht stets zu absoluter Breisverminderung zwingt, und barin besteht die Unvollkommenheit des Maschinenspstems, daß es diese Aufgabe bis jest noch nicht gelöft hat, vielleicht gar nicht zu lösen Ein Shitem aber, welches immer mehr zur wohlfeilen vermag. Maffenproduction, zur Erniedrigung ber Gebrauchswerthe, zur Bermehrung großer Arbeitermaffen hindrängt, ift ein verfehltes und benachtheiligt die Arbeiter, die große Masse der Bevölkerung.

#### § 92.

## Vom Lohnzwange.

Wenn man burch Zwangsmittel eine angemessen scheinenbe Höhe bes Lohns herstellen will, so ist bagegen zu bebenken, daß sie entweder überflüssig sind, wenn sie der Natur der wirthschaftlichen Gesetze entsprechen, oder unwirksam und schädlich, wenn sie diesen entgegenwirken sollen.

Sollen obrigkeitliche Lohntaxen bem Arbeiter ein Minimum bes Lebensunterhaltes sichern, so ift es an sich schon immer mißlich und ruft Migvergnügen nach allen Seiten hervor, wenn ber Staat fich in Dinge gebieterisch einmischt, bie ihrer Natur nach ber freien perfonlichen Disposition überlaffen bleiben milffen. Ferner bereitet die Festsetzung eines solchen Minimums bei ber Berfchiebenheit ber Anschanungen, Ansprüche und Bedürfnisse, bei ber hoben Dehnbarkeit ber menschlichen Leiftungefähigkeit ungemeine Schwierigkeit und eine gewisse Billfür konnte auch beim besten Willen nicht vermieben werden. Lieke man, wie es nicht anders möglich wäre, ben Familienstand unberücksichtigt, so wäre wahrscheinlich gar Nichts gewonnen; auf ben Stücklohn könnte eine solche Borschrift schon gar nicht angewendet werben. wäre aber auch nicht burchführbar, wenn man nicht eine völlige Stabilität ber Boltswirthschaft und einen totalen Abschluß nach außen voraussetzte ober beabsichtigte; benn ber Unternehmer tann nie mehr geben, als ber Werth ber Arbeitsleiftung beträgt, und bie sichere Aussicht auf einen gewissen unentziehbaren Lohn würde bie Arbeiter leicht zu Trägheit und Leichtfinn verleiten. man ben Stachel ber Konturrenz und ber brobenben Broblofigkeit auf, so macht sich besonders in einer bereits gesunkenen Bevolterung der Trieb der Trägheit und mühelosen Genufsucht nur noch stärker geltend. So ist auch z. B. ber im Februar 1848 von ber französischen provisorischen Regierung burch Errichtung ber Nationalwerkstätten unter Leitung bes Emil Thomas gemachte Berfuch, wornach jeber Arbeiter ohne Rückficht auf die Arbeit, die er leistete, täglich 2 Fr., und wer gar keine Arbeit finden konnte, täglich 11/2 Fr. erhielt, wie voraussichtlich war, kläglich gescheitert.

Achnliches gilt von einem Cohnmaximum. Mag dieses die Erniedrigung der Baarenpreise oder den Schutz der Unternehmer vor übermäßigen Ansorderungen der Arbeiter zum Zweck haben, immer ist es willsürlich, ungerecht und schällich und verleitet die Arbeiter zu Haß und Aufruhr. Es ist am wenigsten empsehlenswerth, die Consumenten und Unternehmer auf Kosten der Arbeiter zu begünstigen. Werden solche Vorschriften wirklich mit Zwang durchgeführt, so müssen solche Vorschriften wirklich mit Zwang durchgeführt, so müssen sie die geschichtliche Ersahrung sehrt, Verschlechterung der Arbeit, Arbeitseinstellungen und schließlich gewaltthätige Aussehnung dagegen zur Folge haben.

Anders müssen die fixen Lohnbezüge im Staats, Kirchen-Militärdienste oder auch in gewissen, einer ungehinderten Konkurrenz nicht fähigen Erwerdszweigen beurtheilt werden. Im letzteren Falle, wie bei Fiakern, Apothekern, Hebammen auf dem Lande ist es zwecknäßig, das Publikum vor selbstsüchtiger Ausbeutung zu schützen; im ersteren Falle verträgt der höhere Zweck des öffentlichen Dienstes kein regelloses Unter- und Ueberbieten. Willkür und Ungerechtigkeit liegt jedoch hierin nicht, weil auf diesem Gebiet das Bedürsniß viel langsamer wechselt, daher die sestge setzen Preise, die aber doch von Zeit zu Zeit sorgsättig revidirt werden müssen, richtiger und dauernder sein können. Hier ist es dann nur Ausgabe der Arbeiter, den Werth ihrer Leistungen in das genaue Gleichsewicht zu setzen mit dem Lohn, der als im öffentlichen Interesse liegend angenommen ist.

Endlich ift auch eine unmittelbare Einwirkung ber Arbeiter vermittelft Anwendung einer geschlossenen Gesammtkraft auf die Bestimmung des Lohnes möglich. Ohne Zweisel ist es zulässig und die zu einem gewissen Arbeiter in Berbindung dem Unternehmung vereinigten Arbeiter in Berbindung dem Unternehmer gegenübertreten, um nicht durch Zersplitterung dessen Wilkfür und überlegenen Stellung schuzlos preisgegeben zu sein und so auf dem Weg friedlicher Verständigung durch nachdrückliche und gemeinschaftliche Geltendmachung gerechter Ansprüche eine möglichsgünstige Lage zu erzielen. Höchst verwerslich und schädlich sind aber gewaltsame Einwirkungen der Arbeiter auf die Vildung des Lohnes, wie sie in neuerer Zeit häusig, besonders in England, durch veradredete Arbeitseinstellungen (strikes) versucht werden,

und wegen ibrer weitverbreiteten Durchführung nicht immer ohne In England ift eine Arbeiterverbindung organisirt. welche besonders die Sohe der Arbeitslöhne und die Dauer der Arbeitszeit in allen Zweigen ber Arbeit zu überwachen bat. gebietet mit unumschränkter Macht über die Arbeiter; wer sich ben Befehlen ber Anstifter und Borftande nicht fügt, wird auf alle Weise gequält und mißhandelt. Das Hauptcomité befindet sich in London und hat seine Agenten in allen Provinzen. Es aibt in England nicht weniger als 92000 folder Gesellschaften (tradesunions) mit ca. 600000 Mitaliebern, die über einen Kond von minbeftens 300000 Pfund Sterl. gebieten, womit bie Strifes burchgesett werben. Jeber Arbeiter muß wöchentlich einen Benny 3hr 3wed ift, die Bethätigung böberer Körperfraft, böheren Fleißes und geiftiger Fertigkeiten zu hindern, die besten Arbeiter nieberzudrucken und bie schlechten vor Konkurrenz zu schützen; also bem in böherer Ausbildung liegenden vermehrten Angebot von Arbeit Schranken zu ziehen, die kein Mitglied überschreiten barf und nur wenige Nichtmitglieder zu überschreiten wagen, furz alle Trugschlüffe bes Schutsbftems gewaltsam auf die Ein folches Shitem muß offenbar nicht nur Arbeit anzuwenben. die Arbeiter selbst benachtbeiligen, indem es sie des freien Marktes für ihre Arbeit und der vollen Berwerthung ihrer Fähigkeiten beraubt: es schabet auch in bobem Grade ben Unternehmern burch Erhöhung ihrer Roften und Berminberung ber Arbeitsleiftungen ber Arbeiter und bann ber ganzen Nation, indem es die Productivtraft und folglich ben Reichthum bes Gemeinwesens verstümmelt. Dak solche Berbindungen ihre Mitglieder auch zu Sittlichkeit und Kleiß innerhalb des angenommenen Leistungsmaßes nöthigen, ist taum glaublich; im günstigsten Falle rufen sie nur Gegenverbinbungen ber Unternehmer hervor, welche boch auf Grund ihres Capitalbesites mächtiger sein werben, falls nicht schließlich bie robe Gewalt entscheiben soll. Dies ift bann freilich die letzte Zuflucht bes Proletariats. Obwohl man sich in England gegen Bestrafung solcher Verbindungen erklärt, scheint boch eine zu weit

<sup>\*)</sup> Bgl. v. Mangolbt fiber Arbeiterverbindungen und Arbeitseinstellungen in England. Zeitschr. für Staatswiff. 1862. S. 609 ff.

gehende Nachsicht bebenklich, schon weil sie den Geist der Zusammensrottung und brutalen Gewalt in die Bevölkerung pflanzen. Ein Recht zu kündigen hat jeder Arbeiter; allein hier liegt noch mehr vor, nämlich ein hinterlistiges System von Angriffen auf die Prosductivirast der Nation. Warum soll eine Ruthe Landes mehr Schutz haben als der Fleiß und die Moral der tüchtigen Arbeiter? Beradredungen der Unternehmer sallen unter diesen Gesichtspunkt nicht und können durch Konkurrenz vereitelt werden; gerade diese wird aber durch die trades-unions der Arbeiter vernichtet. Uebrigens müssen seinssellige und hinterlistige Coalitionen der Unternehmer gleichfalls der Strenge des Gesetzs unterliegen.

# III. Fon der Capitalrente.

§ 93.

### Wesen der Capitalrente.

Was burch Berwendung des Capitals bei der Production hervorgebracht wird, ist Product oder Ertrag des Capitals. Dieser Erfolg der Capitalverwendung besteht, wie bei der Arbeit, in der Hervorbringung eines Guts oder einer neuen Brauchbarkeit, beren Dasein man blos der Mitwirkung des Capitals verdankt, und muß in Gebanken wohl ausgeschieben werben von ben Theilen bes ganzen Broductionsertrags, welche durch Arbeit ober Mitwirkung freier Naturfräfte entstanden sind. Ist also der Werth eines beftimmten Products, z. B. eines Scheffels Getreide, zu bestimmen, so kommt, da die freien Naturkräfte keinen Werth haben, nur ein Theil auf Rechnung des Capitales, der andere auf Rechnung der bazu gelieferten Arbeit, und genau in bemfelben Berhältniß, als Capital hiebei mitwirkt, wird sein Werth mit Rücksicht auf Capital bestimmt ober als Ertrag bes babei aufgewendeten Capitales angesehen. Manche Producte können auch, in einem gegebenen Zeitpuntte, ausschließlich als Capitalertrag angenommen werben; legt man z. B. jungen Wein in ben Keller und bringt die Arbeit bes Einlegens als Werthzuschlag zum Werth bes Weins, Fasses, Kellers in Ansatz, so bilbet die burch die Gährung nach Umfluß eines Jahres bewirkte Berbesserung der Gite das Capitalproduct, bessen Werth sich in dem Unterschied des Most= und Weinpreises offenbart. Dieser Ertrag ist die Rente.

Hier wie in allen anderen Fällen kann aber bas ganze Probuct, soweit Capital mitwirkte, als Capitalertrag betrachtet werben. Diesem Capitalertrag entspricht nun nach beendigtem Umlauf bas Einkommen aus Capital, und zwar robes und reines. Das lettere ift auch hier basjenige, was der Capitalist verzehren kann, ohne ben Fortbezug feines Einkommens, also ben vollen Werthbestand bes Capitales, zu gefährden. Um biefes zu finden, müffen, analog wie beim Arbeitslohn, folgende Abzüge ftattfinden: 1. Der aus bem Aufwand von Arbeit bei Gelegenheit der Capitalverwendung herrührende Ertrag, also ber Lohn des Unternehmers, wenn er etwa selbst mitgearbeitet hätte, ferner bie Kosten und Mühe des Capitalverleihens. 2. Die Versicherungsprämie für Verluste an Capital ober Rente. Für ben Capitalftamm ift biefes felbstverftanblich, weil ohne folche Pramie bei eintretendem Berluft ein Theil besselben verloren ware; aber auch für bie Wahrscheinlichkeit bes Rentenentgangs muß eine Dedung geleiftet werben, weil fonft wenigstens für die Beriode, in der die Rente nicht einkame, das Capital als verloren angesehen werben müßte. 3. Der Rückersatz bes bei ber Production aufgewendeten Capitals; dies begreift bas ganze umlaufende Capital nebst ber Abnützung des stebenben. viefer Theil des roben Extrags ift kein neu entstandenes Product, sondern hat nur in Folge der Production eine Umwandlung seiner äußeren Gestalt erfahren. Was z. B. früher Wolle war, ist jest Tuch geworden; während ber Unternehmer vorher eine neue Maschine hatte, muß er fie jest ausbeffern laffen; ber erschöpfte Boden muß burch Dünger wieber gefräftigt werben u. f. w.

Während der Arbeiter mit seiner Familie von dem abstracten rohen Einkommen wenigstens den Unterhaltsbedarf verzehrt, kann der Capitalist von allen genannten Abzügen gar Nichts verzehren, wenn er nicht sein Capital vermindern will; bei ihm fällt also das reine und verzehrbare Einkommen zusammen, wogegen practisch für den Arbeiter ein Theil des rohen zum reinen d. h. verzehrbaren Einkommen gerechnet werden muß. Dagegen kann das freie Ein-

Roceler, Boltewirthfchaftelehre.

kommen bes Capitalisten nicht unmittelbar mit ber Capitalrente in Berbindung gebracht werden, weil es ganz von zufälligen Umftanben abhängt, ob ber Unterhalt bes Capitalisten blos aus ber Rente beftritten wird und wieweit biefe felbft reicht, und weil eine Wechfelwirfung bes Rentenbezugs und Genusses auf ben Capitalertrag nicht besteht; benn ber Capitalist als solcher träat mit seiner Berson zur Production nichts bei und das Capital als Gegenstand ber menschlichen Herrschaft bedarf teines belebenben perfönlichen Anreizes, wie ber Arbeiter. Selbst beim Sclaven, ber als Capital betrachtet werden muß, kann bergleichen nicht vorkommen, weil er ben Ertrag seiner productiven Thätigkeit nicht voll genießt. baber ber Capitalist freies Einkommen bezieht, hängt blos von ber Größe seines ganzen Capitalbesites ab ober auch von seiner Thätigkeit, wenn er etwa nebenbei Arbeiter ift. Gin Anreiz zur weiteren Capitalansammlung liegt bagegen für ben Capitalisten im Bewinn, aber nicht in ber Rente.

Der Capitalist fann seine Rente beziehen entweber burch eigene Berwendung bes Capitales zu productiven Zwecken ober burch Ausleihen an Andere; und hiernach ist sie entweder eine ursprüngliche ober ausbebungene Rente. Im letten Kalle kann bas Capital verzehrt ober gleichfalls productiv angelegt werden, und bem schon früher betrachteten Unterschied von scheinbarem und wirklichem Capital entspricht baber eine scheinbare und wirkliche Diesen Unterschied beachten wir jetzt jedoch nicht, weil es fich hier nicht um ben Bestand ber nationalen Güterquellen, sonbern um Einkommen aus Capital handelt und die allgemeinen Gesetze dieses letteren für den Capitalisten durch die Art der Berwendung ausgeliehener Gütervorräthe nicht verändert werben. Es genügt hier, barauf hinzuweisen, bag ein Theil ber Renten nicht von wirklichem Capital berrührt. Das kann namentlich bei ben Renten ber Staatsgläubiger ber Fall fein.

Capital kann ausgeliehen werden mittelst aller möglichen Formen des Umlaufs, durch welche Güter von einer Hand in die andere gebracht werden, also mittelst Bermiethung von Gebäuden, Berpachtung von Grundstücken mit allem Inventar an Bieh, Geräthschaften u. s. w., Bermiethung sonstiger Productionsmittel, wie Maschinen, Pferde, Bücher 2c.; endlich auch durch Ausleihen

von Gelbsummen, mit benen bann ber Borger bas Capital in ber Form, in der er es bedarf, sich anschafft. Mag man nun eigenes ober fremdes Capital bei einer Production verwenden, in jedem Falle muß man von bem Erlose aus bem gewonnenen Ertrag bie oben aufgezählten Abzüge machen, um bas reine Capitaleinkommen zu finden; und diese Abzüge werden sich richten mussen nach ber Sicherheit und Leichtigkeit ber Production und bes Absatzes ber Broducte. Je geringer also diese Abzüge, um so niedriger kann man bie Preise stellen. Daber sind 3. B. Mobewaaren oft unverhältnismäßig theuer, nicht wegen kostspieliger Production, sonbern weil ber Producent befürchten muß, bei plötlichem Bechfel bes Geschmack einen großen Theil seines Lagers unverkauft zu Bene Abzüge muß aber auch ber Capitalift machen, weil er sich nur felten mit ber reinen Rente begnügen tann. bat nicht nur die Mühe und Kosten des Ausleihens, wofür er sich bäuftg, wenn er viele Capitalien ausstehen bat, einen eigenen Bebienfteten halten muß; er muß auch die Gefahr bes Capital= und Rentenverluftes in Anschlag bringen, je nach ben perfonlichen Eigenschaften seines Schuldners, ber Art ber Berwendung bes Cavitale, insbesondere ber Sicherheit und Einträglichkeit bes Beschäfts, nach ber ihm gegebenen Bersicherung, 3. B. burch Pfand, Bürgschaft, ober ohne solche, ferner je nach bem Zustand ber Rechtspflege und überhaupt ber staatlichen und socialen Ordnung. Denn von allen biefen Umftänden hängt sowohl sein Vertrauen als auch bie Sicherheit ber Capital- und Rentenzahlung ab. Ein Zurücklegen für Capitalersat wird beim Ausleiher nicht leicht vorkommen. ba ihm in ber Regel bas Capital in bemselben Stand guruderftattet werben muß; boch muß ber Berpächter und Bermiether wegen der allmählichen Berthverminderung der ftebenden Cavitalien auch in Folge ordnungsmäßigen Gebrauchs auf Anlage eines Erneuerungsfonds (Neubaurente) bedacht sein.

Es erleichtert baher bas Berständniß, wenn man die Capitalrente nur auf einer Seite und zwar auf Seiten bessen betrachtet,
an den sie schließlich gelangt, nämlich des Capitalisten. Und am
reinsten tritt das Berhältniß hervor, wenn man den Capitalisten
als Ausleiher betrachtet, da ja der Capitalist als solcher kein Unternehmer ist, sondern nur als Repräsentant des Capitales in Betracht

fommt; aber auch wenn er wirklich sein Capital selbst productiv verwendet, doch sich dieselben Abzüge machen muß, wie wenn er Schuldner eines Anderen wäre. Die Rente nun, die der Capital-ausleiher erhält, nennt man gewöhnlich Zins, also Wiethzins, Pachtzins, Geldzins (Interesse). Eine besondere Art des Geldzinses ist der Diskonto.

Der Zinsfuß bezeichnet die Höhe des Zinses im Verhältniß zum Capitalftod und wird gewöhnlich, wie Jedermann weiß, in Procenten ausgedrückt, indem man den Werth des Capitals auf Hundert reducirt. Ein Zins zu 50/0 bedeutet also, daß jedes Capital im Werth zu 100 Thalern 5 Thaler an jährlichem Zins abswirft. In diesem Zins steckt aber dann nicht blos die reine Rente, sondern auch die Kosten = und Verlustprämie. Nur wo eine solche nicht veranlaßt wäre, würde die reine Rente, dann natürlich niesiger, dem vollen Zins gleichkommen; dies ist dei manchen vollskommen sicheren Staatsschuldzinsen der Fall.

#### § 94.

## Vom Bins.

Da ber Zins ben Preis für die Capitalnutung bilbet, so muß seine Sobe, wie bie aller übrigen Preife, vom Berhältniß zwischen Nachfrage und Angebot von Capitalien abhängen, verglichen mit bem Werth ber Capitalnutung felbst. ben Kall, daß bas Capital vom Borger unproductiv verzehrt wird, einstweilen außer Betracht, so wird die Nachfrage zunächst von Unternehmern ausgehen, welche Capital in ihren Geschäften verwenden wollen und auch für die Entrichtung ber Zinsen und die schließliche Capitalheimzahlung an den Darleiher zu forgen haben; da aber Nachfrage nach Capital nichts Anderes ift, als Nachfrage nach Capitalproducten, so muß man auch hier immer im Auge behalten, daß die wirkliche Urfache ber Nachfrage in bem Berhalten ber Consumenten liegt, benn bie Unternehmer können nicht mehr Capitalproducte begehren, als sie ficher sind an die Consumenten abzuseten. Aus den von den Letteren gezahlten Preisen muß auch ber Unternehmer die Zinsentrichtung und die endliche Capital-

Nach dem Kaufvermögen und ber Kauf= beimzablung bewirken. lust ber Consumenten richtet sich baber vor Allem der Capitalbegehr der Unternehmer und die Höhe des Zinses, den sie zu entrichten im Stande sein werben. Je bober also bie Breise einer Waare steigen, um so bober kann auch ber Zins bes Capitals sein, mit bessen Hülfe bie Waare hervorgebracht wird; bie Konkurrenz ber Unternehmer wird aber gegenseitig eine Ausgleichung bewirken und ben Bins verhältnigmäßig in allen Geschäften gleich ftellen, um so mehr als die Darleiher in biefe keinen genauen Einblick haben und bas Capital aus fich felbst gewissermaßen mechanisch wirft, weil in ihm kein bewegender Wille lebt. Der Zins kann baber nur verschieben sein mit Rücksicht auf die Entschädigung für bie Berluftgefahr, weil biefe nicht bei allen Geschäften gleich ift. Da aber die Unternehmer nicht blos die Aufträge der Consumenten an die Capitalbesitzer überbringen, sondern felbständig speculiren und sich in ber Ergreifung und Ausbehnung von Unternehmungen von ihren eigenen Erwägungen leiten lassen, wobei sie freilich nicht selten zu ihrem Schaben bie wirkliche Rauffähigkeit bes Bublikums nicht genug beachten, so bient es zur Bereinfachung, bie Nachfrage nach Capital als von den Unternehmern ausgehend zu Diese richtet fich nun 1. nach ber Menge und Ginträglichkeit offenstehenber Unternehmungen und biefe find bestimmt hauptfächlich burch bie Größe und Rauffähigkeit ber Bevölkerung. auch ber ausländischen, wenn biese einheimische Producte kauft; 2. nach bem verhältnismäßigen Vorrath an anderen Güterquellen, weil ohne diefe in der Regel das Capital nicht productiv wirken kann; also nach ben zu Gebote stehenben Ratur und Arbeitsträf-Im Grunde wird freilich, je ergiebiger bie Naturfräfte und je fleißiger und geschickter die Arbeiter find, besto weniger Capital zur Erzielung eines gegebenen Productenquantums erforbert; also ftunde eigentlich die Ergiebigkeit und Menge der übrigen Broductivfräfte im umgekehrten Berhältniß zum Capitalbebarf. Allein ba unter solchen Umftänden die Producte auch wohlfeiler oder beffer werben, fo steigt ihr Begehr von Seiten ber Consumenten ober bieser wendet sich boch in höherem Grabe anderen Artikeln zu, beren vermehrte Hervorbringung baber mehr Capital erforbert. Steigt z. B. ber Ertrag ber Bobenproduction, vorzüglich an

Lebensmittteln, fo kann man von ihnen mehr zum Austausch gegen Gewerbswaaren anbieten, und da auch biese bei wohlfeilerem Rohftoff ober steigender Productionskunft wohlfeiler ober beffer werden, so wird sich bas gewerbliche Einkommen vermehren und man kann mehr persönliche Dienste kaufen, was wieder auf den Begehr ber Lebensmittel, Gewerbswaaren u. f. w. zuruchwirken So wird fich bei hober Ergiebigkeit ber übrigen Guterquellen auch ein gesteigerter Capitalbegehr je nach ber Richtung ber Bebürfnisse und bes Geschmads ber Räufer über alle Erwerbszweige verhältnismäßig vertheilen und biefer läßt fich auch leicht befriedigen, weil das unter solchen Umständen sich bilbende freie Einkommen die Capitalanfammlung ermöglicht. Der Capital= begehr ist übrigens verhältnigmäßig geringer, je schneller bas Capital in ben Unternehmungen umläuft, also je ausgebehnter man sich des Credits bedient und je rascher der Absatz erfolgt. auf hat Einfluß ber Zuftand ber Rechtspflege, bie Stetigkeit und Regelmäßigkeit bes Einkommens, die Nüchternheit und Umsicht bes Bolkscharakters, ber Unternehmungsgeist ber Producenten, ber gute Zustand ber Transport = und Communicationsanstalten. Diese Lebhaftigkeit ber Wirthschaft tann aber manchmal bie Unternehmer zu übermäßigem Capitalbegehr verleiten, womit die Rauffähigkeit und Raufluft bes Publikums nicht gleichen Schritt balt; bann treten Capitalverlufte für bie Unternehmer, und wenn bie Ueberfüllung mit Capital in ausgebehntem Mage ftattfanb, Handelskrifen ein. Es ift also wichtig, fich immer bes Grundsates bewußt zu bleiben, daß ber eigentliche Begehr von Capitalnutungen von ben Consumenten ausgeht. 3. Ein eigenthümlicher Capitalbegehr nur von Seite ber Unternehmer wird bervorgerufen burch Credit = ober Absatstockungen. Wenn nämlich bas gegenseitige Bertrauen ber Unternehmer in ihre Zahlungsfähigkeit wantt in Folge miklungener Speculationen, mangelnben Absabes ober ungunftiger äußerer Berhältniffe im Staats = und politischen Leben, so find alle Beschäftsleute, vorzugsweise aber an ihrer Stelle bie Banken gezwungen, eine größere Raffe zu halten, um prompte Zahlung leiften zu können, besonders begwegen, weil Creditzahlungen mittelst Buchcredit, Wechsel u. bgl. jest bie frühere Sicherheit verloren haben. Diefer Capitalbegehr ist zwar

nicht unfruchtbar, weil er über die Krisen hinweghilft und zur Wiederherstellung des allgemeinen Bertrauens beiträgt, aber er ist doch nur ein nothwendiges Uebel, dessen man sich bedient, wie der Arznei gegen eine Krankheit. Wenn das Capital im Inlande zu diesen Zwecken sehlt, weil es aus den absahlosen Unternehmungen nicht mehr losgemacht werden kann, muß man oft, wie z. B. im Jahre 1857 in Hamburg geschah, Capital vom Auslande holen, oder es werden auch eigene Anstalten, Leihbanken, Discontogesellschaften errichtet, welche mit vereinten Witteln den bedrängeten Unternehmern das nöthige Capital zusühren.

Der Leihbegehr zu anderen Zwecken, also zur Ausbildung von Arbeitstraft oder zur Berzehrung, ift eigentlich tein Capitalbegehr, obwohl er die Bernichtung von Capital zur Folge hat, wofür aber im ersteren Falle eine neue Productivfraft, nämlich Arbeit, entsteht. Da man Arbeitstraft nur herstellt, wenn man ihrer üblichen Bergütung in ben Preisen ber Arbeitsproducte sicher ift, so richtet sich biefe Art bes Capitalbegehres nach ber Nachfrage nach Arbeit und ber Arbeiter hat nur bie Aufgabe, aus bem Arbeitsertrag Zins und Capital an ben Darleiher zurudzuerstatten. Eine productive Wirkung bagegen liegt gar nicht vor, wenn für Amede ber Berzehrung geborgt wird; die Stärke dieses Begehres hängt ab von der Menge und Dringlichkeit der Bedürfnisse im Bergleich mit ben eigenen Mitteln bes Borgers, fie wird also zunehmen in Theurungszeiten, bei außerorbentlichen Bedürfnissen, 3. B. ju Kriegen u. bgl. Der Bins muß hier um fo bober fein, je geringer bas Vertrauen zum Borger ist und je bringlicher seine Leichtfinnige Berschwenber bewilligen bier oft enorme Nachfrage. Binfen.

Das Ausgebot von Capital ist zunächst bedingt durch die Menge der vorhandenen Capitalien, und diese durch die Stärke des Ansammlungstriedes und die Größe des freien Einkommens. Auch hier kommen im Grunde nicht blos die zum Ausseihen des stimmten Capitalien in Betracht, da die Zinsen aus den Preisen der Capitalproducte bestritten, diese letzteren aber, gegenüber einer gegebenen Nachfrage, durch das Ausgedot sämmtlicher Capitalnutungen bestimmt werden müssen. Da indessen alle Capitalrenten vermöge der Konkurrenz einer durchschnittlichen Gleichheit

zustreben, so ist es nicht unrichtig, nur das Ausgebot verleihbarer Capitalien und bier wieder nur bas Berbaltniß zwischen Unternehmern und Darleibern ins Auge zu fassen, um so mehr, als bie letteren auf die Dauer nur soviel an Zinsen einnehmen konnen, als bie erfteren aus ben Preisen ihrer Producte zu erlösen im Damit nun bie vom Sparfinn angesammelten Cavitalien auch wirklich ausgeboten werben, muß nicht nur die Entrichtung bes Binfes ficher, fonbern biefer auch fo hoch fein, bag es sich des Opfers des Ausleihens verlohnt. Da aber ein geringer Zins immer noch besser ist als gar keiner, so wird nicht leicht ein aufgesammelter Bütervorrath tobt liegen bleiben, wenn nur Belegenheit zur fruchtbaren Anlegung besteht. Es kommt also an auf die Blüthe der Production, auf das Bestehen von Capitalanftalten, wie Sparkassen, Leibbanken, auf die Entwicklung bes Credits, auch infofern als hievon die nothwendige Größe ber Rassenvorräthe abhängt, auf die Lebhaftigkeit und Ausbehnung des Consumperkehrs, wodurch die Größe ber nothwendigen Consumvorräthe bedingt wird u. s. w.

Die Geldmenge eines Landes hat im Ganzen und Großen auf das Capitalausgebot keinen Einfluß, da Geld und Capital nicht identisch sind. Da aber sede Geldsumme von ihrem Besitzer in Capital verwandelt werden kann, so wird ein Geldzusstuß, wenn er nicht zur Bestreitung der Einkommensumsätze verwendet werden muß, auch in der Regel eine Capitalvermehrung zur Folge haben.\*) Die Vermehrung der Geldmenge bewirkt daher sehr

<sup>\*)</sup> Ift die Metallzunahme eine plötliche und so ftart, daß die Capitalzunahme damit nicht gleichen Schritt halten kann, dann zeigt sich, daß Capitalzreichthum etwas Anderes bedeutet als Metallreichthum, daß das Geld nur im geringem Maße als Capital wirft und in bieser Funktion in hohem Grade durch den Credit ersett werden kann. Der damit verdundene Ausschlichtung der Production wird dann leicht überspannt und das Gleichgewicht gestört. Dies zeigte sich in Folge der enormen Goldausbente beim Beginn des letzten Jahrzehnts. "Merkwürdig und bezeichnend ist es, daß gleich in Nordamerika mit der erweiterten Geldeireulation eine noch raschere Erweiterung der Creditoperationen eintrat. Die vereinigten Staaten schickten in den ersten Jahren mehr Actien und Obligationen als Geld nach Europa. Beshalb nahmen sie Credit, da sie boch Zahlmittel besassen – Ganz einsach aus dem Grunde, weil sie zu den vermehrten Zahlmitteln des vermehrten Capit als bedursten,

hänfig ein Sinken des Zinkfußes, aber nicht weil durch das Geld selbst und unmittelbar die Capitalien vermehrt würden, sondern nur deshalb, weil mit ihm eine Menge neuer Capitalien angeschafft werden kann, die also auf diese Weise mittelst Geld mittels bar ausgeboten werden. So können auch Actiendividenden, Bankbiscontos, Reports nur aus den Preisen für die Producte der Capitalien bestritten werden, auf welche sie lauten. Geldreiche Länder haben daher nur dann einen hohen Zinsssuß, wenn die Productivität ihrer Capitalien durch allgemeine Calamitäten deseinträchtigt, aber auch wenn die Nachfrage nach Capital oder die Berlustgesahr sehr stark ist. Wo also eine Dank als hauptsächliches Capitals und Ereditreservoir eines Landes zu betrachten ist, da wird allerdings die Größe ihres Metallvorrathes und die Höhe ihres Disconts als ein wichtiges Kennzeichen der verfügbaren Capitalmenge, besonders sür Industrie und Handel zu gelten haben.

#### § 95.

### Vom Werthe der Capitalrente.

Der Werth der reinen Capitalrente wird nach den gewöhnlichen Gesetzen bestimmt durch Gebrauchswerth, Umlaufsfähigkeit und Kosten.

1. Da bas Capital nur als Productivfraft Bedeutung hat,

um gegen biese Zahlmittel verkansen zu können. Hätten sie bas Gold nach Europa geschickt, so hätte der Impuls zu einer so großartigen Erweiterung ihrer heimischen Production gesehlt, weil die heimischen Käuser gesehlt hätten. Europa gab den Eredit gern, weil Amerika Zahlmittel besaß, es dachte nicht daran, daß die Production nicht nur Zahlmittel, sondern auch Capital voraussetzt, und daß die Amerikaner schließlich mit dem Golde ihre Eisenbahnen und Schiffe nicht beschäftigen, daß sie vom Golde nicht leben konnten. — In Europa ging es ähnlich... Man hatte unter Anstrengung des Eredits gekaust und gekaust, man hatte die Preise der Rohstosse und Nahrungsmittel aus und laglaubliche gesteigert und als man es zu einer nie gesehenen Erweiterung der Production gebracht hatte, da sehlten die Käuser und sie mußten sehlen, weil zur Kauskraft der Menschen mehr gehört als eitel Gold, weil dazu Capital gehört und weil gerade dies den falliten Nordamerikanern sehlte. Als im Herbste 1857 der Abnehmer in Nordamerika sallire, mußte auch der Producent in Europa salliren." (Michaelis in Bichord, vollsw. Monatsschrift 3. Bd. S. 544 ff.)

so muß sein Gebrauchswerth (ober hier richtiger Productivwerth) abhängen von dem der Capitalnutung, also von dem Ertrag der Capitalverwendung. Es ist hier nicht die Rede von dem Gebrauchswerth einzelner Capitalgegenstände, eines Hauses, einer Maschine, die im Verkehr zunächst als Waaren in Betracht kommen und ja auch zu reinen Genußzweden verwendet werden können, sondern von dem abstracten Werth des Capitals in jeder Gestalt, am besten vorgestellt in der indisserenten Form des Geldes, die je nach Belieben in jede Capitalsorm umgewandelt werden kann. Es fragt sich also, welches ist der Ertrag oder die Nutzung, die durch productive Verwendung einer bestimmten Werthquantität, z. B. von 100 Thalern, in der Form von Capital erzielt werden kann?

Ab. Smith hatte über biefen Punkt fehr unklare und wibersprechende Anfichten, wie aus folgenden Stellen feines Bertes bervorgeht. "Wenn bie fruchtbarften und bestigelegenen Ländereien fämmtlich in Befitz genommen fint, tann weniger Gewinn gemacht werben burch ben Anbau bes Bobens von schlechterer Qualität und ungünstigerer Lage und weniger Zins kann auch für den so verwendeten Capitalftod gezahlt werden." — "Berminderung bes Capitalprofits ift die natürliche Folge ber Blüthe des Handels ober eines größeren barin verwendeten Capitals." — Wenn bie Capitalien vieler reicher Raufleute in benfelben Beschäftszweig gesteckt werben, muß ihre gegenseitige Konkurrenz natürlicher Weise ben Gewinn vermindern; und wenn eine solche Capitalvermehrung in allen Geschäftszweigen eines Landes stattfindet, muß die gleiche Konkurrenz biefelben Wirkungen in allen hervorbringen." (I. cap. 9.) "Der Werth, ben die Arbeiter ben Rohftoffen beilegen, zerfällt in zwei Theile, von benen der eine den Arbeitslohn zahlt, ber andere ben Gewinn ihres Berwenders vom ganzen Betrag bes Capitals und bes von ihm vorgestreckten Lohnes." (I. cap. 6.)

Hiernach ware die niedrige Capitalrente (Zins und Gewinn folgen nach Ab. Smith immer benselben Gesetzen) einmal die Folge abnehmender Naturfraft, was doch offenbar als ein ungunstiges Zeichen aufgefaßt werden müßte, das anderemal ein Zeichen fortgeschrittener Prosperität; bald ist sie eine nothwendige

Folge steigender Konkurrenz wegen vermehrten Capitals, bald ein Abzug von Arbeitsertrag; bald ist sie eine Folge geringen Erlöses aus den Producten, bald bestimmt die Capitalrente den Preis der letzteren.

Der Hauptirrthum, ben wir aus biesem Chaos hervorheben wollen, ist ber von uns früher selbst getheilte, daß bie Broductivi= tät bes Capitals von bem Grabe ber Ergiebigkeit ber Naturkräfte abhänge, b. h. mit anderen Worten, bag bas Capital keine eigene Wäre biefes richtig — und über jenen 3rr-Broductivität befiße. thum find die meisten Nachfolger Smith's im Wesentlichen nicht hinausgekommen,\*) - fo müßte man bas Capital als felbstänbigen Factor aus ber Reihe ber Productivfrafte streichen. bie Ergiebigkeit ber Naturfraft ben productiven Werth bes Capitals bestimmen, so geräth man in Wiberspruch mit ben ersten Befeten ber Bollswirthichaft. Reiche Naturfrafte bebeuten offenbar großen Ertrag mit verhältnigmäßig geringen Roften; bie Producte muffen also wohlfeil sein und können keinen hoben Zins tragen, ba ihr Preis selbst niedrig steht. Nun ift aber auf frühe= ren Culturftufen, wo Naturfrafte in Fülle zu Gebote und die Preise niedrig stehen, ber Zins hoch. Umgekehrt abnehmende Naturfrafte bedeuten geringen Ertrag mit hoben Roften, also bobe Preise; gleichwohl foll bier ber Zins niedrig sein. Man hilft fich zwar bamit, daß ber Arbeitslohn steige; allein wie kann ber Lohn auf Rosten bes Zinses steigen, zumal wenn er, wie man immer glaubt, zum umlaufenben Capital gebort und teinen Beftanbtheil bes Reinertrages bilbet? Dies ist nun zwar gleichfalls unrichtig; ber Arbeitslohn ift zum Theil Reinertrag, allein er schmälert niemals die Rente, höchstens ben Unternehmungsgewinn in Folge von

<sup>\*) 3.</sup> B. Roscher, I. § 185. Er sagt ferner, ber Gebrauchswerth ber Capitalien sei gleichbebeutend mit der Geschicklicheit der Arbeiter und Ergiedigteit der Naturfräste, welche damit verbunden werden. § 183. Und boch spricht er von einer "wirklichen Productivität der Capitalien." § 189. 3. St. Mill (IV. cap. IV. § 3.) sagt, in jeder Gesellschaft gebe es ein Minimum des Capitalgewiuns, welches den Ansammlungstried zusrieden stelle; allein er sagt nicht, warum dieses Minimum balb in 30 und 40, balb in 1 und 2% obestehe; serner nicht, warum die Capitalansammlung um so stärfer vor sich geht, je geringer dieses Minimum ist.

Breisschwantungen. Man muß sich aber gegen biese ganze Anschauung auch noch wegen ihrer Consequenzen erklären, bie 3. St. Mill (l. c. cap. V. § 1 ff.) fich nicht gescheut hat, als neue Wahrheiten auszusprechen. Ift nämlich hoher Capitalzins ein productiver Gewinn, bann muß man Alles begünftigen, was ein Bolf wieber zu ihm zurückführen tann: also Auswanderung, weil biese ben Begehr von Bobenproducten minbert und von bem Anbau ber ungunftigften Bobenclassen befreit; umproductive Capitalvergeubung, weil bas Capital in fortgeschrittenen Ländern eine Tendenz des Ueberflusses hat; Kriege, weil die dadurch verzehrten Capitalien boch rasch wieber anwachsen, Capitalaussuhr, übermäßige Capitalanlegung in kostspieligen Unternehmungen, wie Eisenbahnen, turz Alles, was eine Reinigung vom Capitalüber-Denn alles bas steigere ja ben Zins und bas Cafluk bewirke. pital tonne um so schneller wieber zufließen! Diefes wird genügen, um die Meinung, als verhalte fich die Bergütung für Capitalbenützung proportional ber Ergiebigkeit ber babei mitwirkenben Naturfräfte, in ihrer Haltlosigkeit zu erweisen.

Die Schwierigkeit besteht barin, die Thatsache des mit fortschreitenbem Reichthum sinkenben Binsfußes mit ber fteigenben Productivität des Capitals in Einklang zu bringen. Productivität immer mehr zunimmt, lehrt ein Blid auf die Fortschritte ber Technik; man vergleiche Pfeil und Bogen mit einem Schießgewehr, die Verbefferungen ber Spinnmaschinen, ber Webstühle, ber Pflüge u. f. w. Num lehrt Caren (princ. of soc. science cap. 41.), daß die steigenden Fortschritte ber Production vie Reproductionskosten und folglich auch den Werth aller vorher vorhandenen Capitalien vermindern; beghalb muffe auch ein geringerer Zins für ihre Benütung gegeben werben. Allein dies ift zum Minbeften unrichtig bingeftellt; benn es handelt sich nicht um ben Werth bes Capitalftamms, sonbern um ben ber Capitalnubung. Die Frage ist zu beantworten, nicht warum für eine Maschine, die früher 100, jest 80 kostet, jest 4 statt früher 5 an Zins gegeben werben, sonbern warum ber Zins für einen Werth von 100 früher 5, jest 4 beträgt. Der Werth ber Nutung sinkt ober fteigt nicht nothwendig mit dem Werth des Stammes.

Immerhin aber vertritt Caren die allein richtige Idee, Die

schon v. Hermann (Staatsw. Unters. S. 250 ff.) ausgesprochen, aber nicht scharf genug hervorgehoben hat, daß die größere Productivität des Capitals den Zins heraddrücke. Der Zins steht nicht im directen, sondern im umgekehrten Verhältniß zur Productivität, gerade so, wie die Kosten im umgekehrten Verhältniß zur Productivität, gerade so, wie die Kosten im umgekehrten Verhältniß zur Leichtigkeit der Production. Te ergiediger die Capitalverwendung, desto geringeren Werth besitzt das daraus erzielte Product. Der sinkende Zinssuß ist nicht eine Folge der Schwierigkeit, sondern der Leichtigkeit der Production; nicht eine Folge oder ein Zeichen, sondern ein Hinderniß der Theuerung.

Um sich dies zu erklären, denke man an das Wesen des Gebrauchswerthes. Der Gebrauchswerth des Capitals kann nur in dem seines Products bestehen; dieser muß aber sinken, je leichter und wohlseiler man mittelst Capitalverwendung Bedürsnisse befriedigen kann. Es scheint näher zu liegen, um so mehr für die Nutzung einer Productivkraft zu bezahlen, je mehr man mittelst derselben hervordringen kann. Allein dies wäre eine Berwechselung zwischen Größe und Werth des Ertrags, und man muß sich erinnern, daß Menge und Werth in diametralsm Gegensat stehen.

Das Capital enthält als Productivfraft zwei wesentliche Momente; es ist Ergebnig ber Kunft und ber Ersparung. lette Moment beeinflußt, wie wir später sehen, die Rosten ber Capitalnutung; hier wollen wir turz hervorheben, dag von dieser Seite aus keine Tenbeng zum Steigen entgegenwirkt, benn ber Gebrauchswerth einer Ersparung wird offenbar um so geringer, je größer und ficherer begründet das laufende Einkommen eines Individuums ober einer Nation ift. Unter Kunst verstehen wir auch hier, wie überall, die Gesammtheit aller burch menschliche Intelligenz, Geschicklichkeit und Ausbauer bewirkten Fortschritte im Wirthschaftsleben. Die Urfachen ber fteigenden Productivität bes Capitals find also zweierlei: technische und wirthschaftliche. Ueber bie erfteren muffen bie technischen Wiffenschaften Austunft ertheilen, vie letteren sind keine anderen als die bereits im Abschnitte von der Production und vom Umlauf erörterten. Also besonders Theilung und Bereinigung bes Capitals, Großbetrieb, Konkurrenz, Ausbilbung bes Gelbwefens, bes Crebits, ber Umlaufsfähigkeit u. f. w. Man barf übrigens bie Wirkung bes Capitals nicht isolirt an

Breisschwantungen. Man muß sich aber gegen biese ganze Anschauung auch noch wegen ihrer Consequenzen erklären, bie 3. St. Mill (l. c. cap. V. § 1 ff.) fich nicht gescheut hat, als neue Wahrheiten auszusprechen. Ift nämlich hober Capitalzins ein productiver Bewinn, bann muß man Alles begünftigen, was ein Bolf wieber zu ihm zurückführen tann: also Auswanderung, weil biese ben Begehr von Bobenproducten mindert und von bem Anbau ber ungunftigften Bobenclassen befreit; unproductive Capitalvergeubung, weil bas Capital in fortgeschrittenen Länbern eine Tenbeng bes Ueberflusses bat; Kriege, weil die baburch verzehrten Capitalien boch rasch wieber anwachsen, Capitalaussuhr, übermäßige Capitalanlegung in kostspieligen Unternehmungen, wie Eisenbahnen, turz Alles, was eine Reinigung vom Capitalüberfluß bewirke. Denn alles bas steigere ja ben Zins und bas Capital tonne um fo schneller wieber aufliegen! Diefes wird genügen. um die Meinung, als verhalte fich bie Bergütung für Capitalbenützung proportional ber Ergiebigkeit ber babei mitwirkenben Naturfräfte, in ihrer Haltlosigkeit zu erweisen.

Die Schwierigkeit besteht barin, die Thatsache bes mit fortschreitenbem Reichthum sinkenben Binsfußes mit ber steigenben Productivität bes Capitals in Einklang zu bringen. Productivität immer mehr zunimmt, lehrt ein Blid auf die Fortschritte ber Technit; man vergleiche Pfeil und Bogen mit einem Schiefgewehr, die Verbefferungen ber Spinnmaschinen, ber Bebstühle, ber Pflüge u. f. w. Rum lehrt Caren (princ. of soc. science cap. 41.), daß die steigenden Fortschritte ber Production vie Reproductionskosten und folglich auch ben Werth aller vorher vorhandenen Capitalien vermindern; beghalb muffe auch ein geringerer Zins für ihre Benützung gegeben werben. Allein bies ift zum Mindesten unrichtig bingestellt; benn es bandelt sich nicht um ben Werth bes Capitalftamms, sonbern um ben ber Capitalnutung. Die Frage ist zu beantworten, nicht warum für eine Maschine, die früher 100, jest 80 kostet, jest 4 statt früher 5 an Zins gegeben werben, sondern warum der Zins für einen Werth von 100 früher 5, jest 4 beträgt. Der Werth ber Nutung finkt ober steigt nicht nothwendig mit bem Werth bes Stammes.

Immerhin aber vertritt Caren bie allein richtige Ibee, bie

schon v. Hermann (Staatsw. Unterf. S. 250 ff.) ausgesprochen, aber nicht scharf genug hervorgehoben hat, daß die größere Productivität des Capitals den Zins heraddrücke. Der Zins steht nicht im directen, sondern im umgekehrten Berhältniß zur Productivität, gerade so, wie die Kosten im umgekehrten Berhältniß zur Leichtigkeit der Production. Te ergiediger die Capitalverwendung, desto geringeren Werth besitzt das daraus erzielte Product. Der sinkende Zinssuß ist nicht eine Folge der Schwierigkeit, sondern der Leichtigkeit der Production; nicht eine Folge oder ein Zeichen, sondern ein Hinderniß der Theuerung.

Um sich dies zu erklären, denke man an das Wesen des Gebrauchswerthes. Der Gebrauchswerth des Capitals kann nur in dem seines Products bestehen; dieser muß aber sinken, je leichter und wohlseiler man mittelst Capitalverwendung Bedürsnisse bestriedigen kann. Es scheint näher zu liegen, um so mehr für die Nutzung einer Productivkraft zu bezahlen, je mehr man mittelst derselben hervordringen kann. Allein dies wäre eine Verwechselung zwischen Größe und Werth des Ertrags, und man muß sich erinnern, daß Menge und Werth in diametralsm Gegensatz stehen.

Das Capital enthält als Productivfraft zwei wesentliche Momente; es ist Ergebniß ber Kunft und ber Ersparung. lette Moment beeinflußt, wie wir später seben, bie Rosten ber Capitalnutung; hier wollen wir furz bervorheben, daß von biefer Seite aus teine Tenbeng jum Steigen entgegenwirkt, benn ber Gebrauchswerth einer Ersparung wird offenbar um so geringer, je größer und ficherer begründet das laufende Einkommen eines Individuums ober einer Nation ift. Unter Kunst verstehen wir auch hier, wie überall, die Gefammtheit aller burch menschliche Intelligenz, Geschicklichkeit und Ausbauer bewirkten Fortschritte im Wirthschaftsleben. Die Ursachen ber steigenden Productivität bes Capitals find also zweierlei: technische und wirthschaftliche. Ueber bie erfteren muffen bie technischen Wiffenschaften Auskunft ertheilen. vie letzteren sind keine anderen als die bereits im Abschnitte von der Production und vom Umlauf erörterten. Also besonders Theilung und Bereinigung des Capitals, Großbetrieb. Konturrenz, Ausbilbung bes Geldwefens, bes Crebits, ber Umlaufsfähigkeit u. f. w. Man barf übrigens die Wirkung des Capitals nicht isolirt an

einzelnen Capitalarten auffassen; bie steigenbe Productivität bes Capitals ist eine Folge ber Gesammtentwicklung ber burch bas Band bes Berkehrs geeinigten Wirthschaften. Die kunstvollste Maschine ist nur in bem Grabe productiv, als ihr ununterbrochen und sicher große Robstoff = und Hülfsvorräthe (Baumwolle, Roblen) zu Bebote steben; ber fraftvollste Dungstoff ift unproductiv, wenn eine Bevölkerung ben intensiven Landbau nicht kennt ober nicht ausüben kann. Und ba bas Capital zwar eine eigene Broductivfraft besitt, biese aber in ber Regel nur in Berbindung mit Arbeit entfalten kann, so ift sie allerdings burch Bolkszahl und Arbeitsgeschicklichkeit bedingt; allein biefes find nur Bedingungen, keine Urfachen. Daraus wollen wir nur zwei wichtige Folgerungen ableiten: 1. die Bermehrung der Capitalien ist ein nothwendig begleitender Umstand, aber keine Ursache, eber eine Wirfung ber steigenben Productivität bes Capitals; 2. biefe ift um so größer, je sicherer, stetiger und näher die Bedingungen seiner Wirksamkeit sich verhalten. Daber hat z. B. ber Bezug von Robstoffen aus und ber Absatz nach ber Ferne eine Tenbenz, die Productivität bes Capitals zu beschränken. Auswanderung, Capitalvergeudung, Kriege u. s. w. werben also ben Zins allerdings erhöhen ober ihn abhalten, noch weiter zu finken; allein nicht aus bem absurben Grunde, weil baburch eine größere Ergiebigkeit bes Capitals her= beigeführt würde, sondern weil baburch Luden in die Gesammturfachen biefer boben Ergiebigkeit geriffen würben. Sie wären alfo kein Vortheil, sondern ein Nachtheil. Sollte je der Zins auf Rull sinken, so ware bieses nicht, weil bie Productivität bes Capitals verschwunden, sondern weil biese so fehr gestiegen wäre, daß Ca= pitalproducte feinen Gebrauchswerth mehr hatten. Das Cavital stünde bann gleich ber unentgeltlichen Naturkraft und nur bie Arbeit könnte noch Werthe erzeugen. Dann tonnte offenbar Capital nicht mehr an Andere gegen Bergeltung verliehen werben; alle Capitaliften mußten arbeiten, um neue Berthe zu erhalten, ober von ihrem Capital leben. Ihre Arbeit käme aber bann gleich bem mühelosen Abschöpfen ber Naturgaben; sie bestünde vielleicht in bem Drud auf eine Maschine, im Umbrehen eines Sahnes 2C.; vie Capitalaufzehrung würde Ursachen einer so hoch gesteigerten Productivität zerftören, also die Möglichkeit des Zinses wieder

herbeiführen. Das völlige und bauernbe Berfcwinden bes letzteren ist baher kaum zu benken.

Der Gebrauchswerth ber Capitalnutungen beruht also nicht auf ihren objectiv nütlichen Eigenschaften, sondern auf ihrem Berbaltniß zur Leichtigkeit ber Beburfnigbefriedigung. brauchswerth zeigt immer ben Grad an, in welchem ber Bebürfnigbefriedigung Schwierigkeiten entgegen fteben; bie Roften ben Grad, zu welchem biefe Schwierigkeiten perfonliche Unannehmlich-Beibes sind offenbar correspondirende keit verursacht haben. Der Gebrauchswerth ber Capitalnutung richtet fich Größen. baber nicht nach ihren objectiv nützlichen Eigenschaften, auch nicht nach ihrer Größe, sonbern nach bem Rang, ben bas mittelst Cavitalverwendung zu befriedigende Bedürfnig einnimmt und nach bem Gefühl ber Entbehrung, bas burch Nichtbefriedigung hervor-Ein Scheffel Weigen tann beute biefelbe Nahrgebracht würbe. traft enthalten, wie vor taufend Jahren; allein sein Gebrauchswerth ift unstreitig geringer, seit intensive Wirthschaft und Sanbel bie Gefahren ber Migernte beschränken und immer mehr andere Nahrungsgegenstände zur Verfügung gestellt find. Es ist baber auch nicht wahr, daß sich bei sinkendem Zinsfuße ber proportionale Antheil ber Capitalisten am Gesammtproduct vermindere, wofür man sie mit bem Wachsen ihres absoluten Antheils zu tröften sucht; nicht ihr Antheil, sonbern nur ber Werth ihres Antheils mindert sich. Und hiebei ist zu bemerken, daß dies nicht nothwenbig eine relative Werthabnahme ift, weil sich ber Werth bes Antheils ber anderen Claffen gleichfalls vermindern kann, sodann daß ber Werth nichts über die wirkliche Größe der Consumtion entscheibet, benn in einem höberen Werth kann auch nur eine gleiche Confumtionstraft steden, fo z. B. wenn ber Gelblohn für Arbeit steigt, aber nur weil ber Werth bes Unterhalts zugenommen hat.

Hieraus ist die Verschiebenheit des Zinssußes in verschiedenen Zeiten und Ländern zu erklären. Ein großer Theil dieser Berschiedenheit ist allerdings auf Rechnung der Verlustgefahr zu schreiben, aber diese allein ist nicht entscheidend; sonst könnte z. B. nicht der Zinssuß in einem und demselben Lande, das sich in allen seinen Theilen gleicher Rechtssicherheit und productiver Zustände

erfreut, eine verschiedene Bobe zeigen. In Städten ift ber Bins regelmäßig niedriger, als auf bem Lande. Ferner betrug 3. B. nach Schlöger zu Anfang biefes Jahrhunderts ber ruffische Zinsfuß in den Ostseeprovinzen 6, in Mostau 10, in Taurien 25, in Astra-Der Grund ift ber, bag bie Besammtbebingungen han 30 %. für die Productivität des Capitals nicht überall gleich entwickelt Daher kann auch die Einführung kunftlicher Maschinen und anderer hoch gefteigerter Capitalarten in junge Länder boch bier nicht ben Zinsfuß bem in alten Ländern gleich seten; benn es kommt nicht allein an auf die technische Bollendung ber Probuctivmittel, sondern auf die Bereinigung aller jener langsam rei= fenden und sich im Verlauf der Entwicklung stets noch erweiternben Bedingungen, welche die Gebrauchswerthe so tief herabbrücken. Obwohl baber ber Zins an sich bie selbständige Bergütung für die eigenthlimliche Mitwirfung des Capitals bei der Production ausmacht, erhält er boch bie Boraussetzungen seiner Größe aus bem gesammten Zuftanbe eines Wirthschaftsfreises und er tann baber auch in hohem Grabe als Barometer für bas wirthschaftliche Gebeihen eines Boltes im Ganzen betrachtet werben.

Nun ift aber ferner die Productivität des Capitals sehr verschieden in Bezug auf die einzelnen Gewerdszweige und Capitalarten, nicht nur weil sich nicht überall wirthschaftliche und technische Berbesserungen in gleichem Maße andringen lassen, sondern weil viele Unternehmer aus Schlendrian oder Unfähigseit, aus Mangel an Credit, an Transportgelegenheit zc. nicht alle dergleichen Bersbesserungen sogleich ergreisen. Es fragt sich also, wie bei dieser thatsächlichen Berschiedenheit der Ergiedigkeit der Capitalien eine einheitliche Zinshöhe sich bilden kann und aus welchen Einslüssen ein solches einheitliches Maß abgeleitet werden muß. Denn ohne solche Einslüsse müßte es eigentlich so viele Zinsssüs geben, als Capitalien mit ungleicher Ergiedigkeit in den Geschäften angelegt werden können.

Wo ber Capitalmarkt frei ist und von Jedem nach seiner Wahl Capitalien angeboten und gesucht werden können, zugleich durch Ausbildung des Geldwesens und der Creditanstalten sür Concentrirung und Erleichterung aller dabei vorkommenden Operationen gesorgt ist, können jene thatsächlichen und industriellen

Berschiedenheiten offenbar keine Wirksamkeit äußern und es muß sich aus dem gegenseitigen Bestreben der Capitalisten und Unternehmer, ben höchsten Bins zu erhalten und ben niedrigften Bins zu geben, in Folge ber Konkurrenz ein durchschnittlich gleicher Sat für die Bergütung der Capitalbenützung bilden, gerade so wie sich für alle übrigen Waaren ein durchschnittlich fester Marktpreis ergibt ohne Rücksicht auf die speciellen Gebrauchswerthe und Rosten in Ansehung ber Räufer und Broducenten. Diesen durchschnittlichen Markt- ober Landeszins, der sich nach der burchschnittlichen Productivität ber Capitalien in einem Lande ober Wirthschaftsfreise richtet. muß jeder Creditsuchende bezahlen, und es ift seine Aufgabe, seine Wirthschaft so zu betreiben, bag er biese mittlere Höhe der Productivität erreicht ober überbietet, mas ihm ben Erfat feiner Roften fichern ober — im zweiten Falle zu Bewinn verhelfen würde. Es fragt fich aber, was als mittlere Productivität ober als mittlerer Zinsfuß zu gelten habe. jenigen, welche glauben, bag immer bie höchsten nothwendigen Rosten ben Breis reguliren, muffen consequenter Weise auch bie unergiebigfte, aber gleichwohl nothwendige Capitalverwendung jum Magstab nehmen. Dies hatte offenbar bie Folge, bag biejenigen, welche mit bem höchsten Erfolge, also mit bemniedrigsten Zinsfate zu produciren vermögen, gleichwohl einen höheren Zins zu entrichten hatten, mas fie natürlich an ber stufenweisen Erniedrigung ihres Preises verhindern würde. Ja es läßt sich die Frage aufstellen, wie bei jenem Befet, wenn es richtig ware, überhaupt ein wirthschaftlicher Fortschritt gemacht werden könnte. Wir muffen uns vielmehr auch hier zu ber Ansicht bekennen, bağ bie durchschnittlich günstigste Capitalverwendung ben Maßstab abgibt, daß also ber natürliche Breis und Werth ber Capitalnugung berjenige ift, ber fie ihrer bochften Ergiebigkeit auführt. Eben biernach regelt fich benn auch ber Marktpreis ber Capitalproducte, so daß Alle, die nur mit höheren Kosten produciren können, entweder an ihrem Gewinn abbrechen ober mit Verlust fortproduciren ober ihre Production aufgeben müffen, um Anderen Plat zu machen, deren Productionstunft mehr mit dem natürlichen Rentensage harmonirt. Dies ift zugleich eine Erklärung bafür, warum bas Capital eine innere, unabweisbare Tenbeng hat, ber höchsten Ergiebigkeit, also Roesler, Bolfewirthschaftelebre.

ber niedrigsten Rente zuzustreben, warum ber Industrie und bem Handel die Capitalien in größerer Fülle zufließen als ber Bobenproduction, weil eben diese, bem unberechenbaren und schwankenben Einfluß ober Wiberstand ber Naturfrafte mehr ausgesetzt, in berhältnißmäßig geringerem Grabe technischer und wirthschaftlicher Fortschritte fähig ist als jene. Es könnte zwar scheinen, als ob bie Capitalisten lieber ben hochsten Zins für ihre Capitalien suchten, benn bies würde ihnen größere Berthe zur Berfügung ftellen und fie könnten bamit boch bie wohlfeileren Producte bes Handels und ber Industrie in größerer Menge einkaufen. Allein dieser Vortheil ware mit innerem Widerspruch behaftet und außerdem Würde wegen ber höheren Berginsung alles Canur scheinbar. vital bem Grund und Boden zuströmen fo ware dabei eine Ausbehnung ber Gewerbe und bes Handels unbenkbar; ferner entscheibet nicht allein die Größe bes Zinses, sondern auch die Leichtigkeit und Sicherheit seines Bezugs und die jederzeitige Möglichkeit, über bie Capitalnutung nach Belieben zu verfügen. Diese Eigenschaften besitzen aber bie Handels = und Industriecapitalien, weil in ihnen viel mehr Capital sich fluffig befindet, in höherem Grabe, als die Bobencapitalien. Ein höherer Zins aus festsitzenbem Capital hat baber für ben, ber sein Capital nach Befallen in ber verschiedensten Weise anlegen will, gleichwohl einen geringeren Werth als ein niedrigerer, der aber die promptefte Verfügung über bas Capital felbst gewährt. Die Capitalisten werben also zur Bergütung für jenen Uebelftanb einen höheren und zugleich stetigen Zins forbern, ohne jenen Uebelstand aber sich mit einem niedrigeren, aber auch schwankenberen Binfe begnügen. So kommt es, daß Capitalien mit bauernber Anlage eine ruhige Mitte (4-6%) halten zwischen ben Springen bes Disconts, ber für industrielle und commercielle Capitalien gegeben wird (2-12 %); ferner, daß fich das Capital eines Landes doch ziemlich gleichmäßig über Landbau, Industrie und Handel vertheilt, allerdings mit vorherrschender Reigung für lettere, ein Uebelstand, bem burch die oben besprochenen Creditanftalten, allenfalls auch durch gesetzliche Normirung bes Zinsfußes abgeholfen werben fann. Ferner erklärt sich aus dieser Darstellung, wie bei steigenbem Capitalreichthum und fortschreitender Productionskunft die Capitalpro-

buction eine Tenbenz erhält, zu überwiegen und ben wirthschaftslichen Character eines Landes zu bestimmen, wie Handel und große Industrie immer mehr Capitalien aufsaugen, zugleich aber immer mehr die Gebrauchswerthe erniedrigen und zu wohlseiler Production drängen, wie das große Capital immer größere Wirthschaftskreise übersluthet und bei seiner überwuchernden Tendenz im eigenen Fette zu ersticken droht, wie dan Seiten der Capital und Massenproduction immer lautere Ansprüche auf Ungebundenheit und Erweiterung ihrer Grenzen erhoben werden, eine Entwicklung, die sich als ein solgerechter Kampfzwischen Ursache und Wirkung, zwischen steigender Productivität und sinkendem Gebrauchswerth enthüllt, die aber durch die Wirthschaftspolitik auf die Bahn des intensiden Betriebs und des Gleichgewichts der großen Productionsgruppen hingelenkt wersden muß.

Der Zins aus den Bobencapitalien verhält sich im Allgemeinen nicht anders als der aus den Handels- und Industriecapitalien, boch haben jene gewisse Eigenthümlichkeiten an sich, vermöge deren zugleich ihre Berginfung einigen Besonderheiten unterliegt. 1. 3hr Ertrag ist von Jahr zu Jahr wegen ber Wechsel ber Witterung und sonstiger Naturereignisse ziemlich schwankend, und erft in längeren Perioden stellt sich eine gewisse Regelmäßigkeit ein, die einen burchschnittlichen Ertrag berechnen läßt, bem entsprechend ist auch der Zins in einer dauernden mittleren Höhe normirt. 2. Der Anbau bes Bobens erfordert verhältnismäßig mehr stebendes Capital in Bodenmeliorationen (Bemässerungen 2c.), Wegeanlagen, Gebäube, Biehstand, Holzbeständen u. f. w. Da sich nun das stehende Capital nur in längeren Fristen reproducirt und in der Regel, ohne die Bodenwirthschaft zu gefährden, nicht mehr herausgezogen werben kann, so ist badurch bem Capitalisten bie schnelle Berfügung über sein Capital geschmälert, wofür er einen Ersat in einem etwas höheren Zinse erhalten muß. 3. Die Bobencapita= lien find, wie bereits bemerkt, verhältnißmäßig in geringerem Grade fortschreitender Berbesserung fähig, und die Bobenproducenten haben baber Mübe, ausreichenbe Capitalien zum üblichen Zinsfuß bei blübenden Industrie = und Handelsverhältnissen zu

finden \*), was die Bobenbroducte im Berhältniß zu den übrigen vertheuert und ihren Markt begrenzt. Die Bodencapitalien sind baher durchaus nicht fähig, höhere Laften zu tragen als die übrigen, z. B. in Bezug auf Besteuerung. Anch ist es nicht burchaus zu billigen, wenn man den Bodencredit dadurch erschwert, daß man ben Grundbesitern neben ber jährlichen Berginsung noch einen Amortifationsbetrag auflegt, was sie zwingt, ihr Capital flussiger zu erhalten, als es in ihrem Interesse liegt. 4. Die Bobenprobuction ift ber größten Dauer und Stetigkeit fähig, benn fie befriedigt durch Lieferung der unentbehrlichen Lebensmittel und Rohftoffe die wichtigsten, bringenoften und weitverbreitetsten Bedürfnisse; auch ist sie wegen bes großen Volumens ihrer Producte mehr auf ben nächsten Martt angewiesen und ben Schwantungen ber Speculation und ber Konkurrenz weniger ausgesett; ein Bortheil, ber bei steigender Bevölkerung und zunehmendem Wohlstand an Umfang und Sicherheit zugleich wächft. Dies erzeugt unter den angegebenen Boraussetzungen namentlich für die seit längerer Zeit forgfältig bewirthschafteten und für ben Transport günftiger gelegenen Grundstüde eine Sicherheit und Leichtigkeit bes Absatzes, bie von den gunftigften Wirkungen auf den Betrieb begleitet ift und die Natur eines ideellen Capitals annimmt mit selbständigem Werth und entsprechender üblicher Berginfung (§ 18). besondere Art des Zinses, die man mit dem Namen Grundrente bezeichnen kann, obwohl sie auch bei fest- und altbegründeten Gewerbsunternehmungen (Firmen) vorkommt, rührt jedoch nicht ber, wie man seit Ricardo so allgemein lehrt, von höheren Naturfraften bes Bobens \*\*), benn biefe sind entweder längst nicht mehr vorhanden oder doch, wie bei ftäbtischen Bauplätzen, von gar feinem Belang; benn die Lage ift keine natürliche Eigenschaft.

<sup>\*)</sup> S. 3. B. über besfallfige Rlagen aus Sachfen, bem induftriellften Land bes Zollvereins, Eb. Glinther, Die Reform bes Realcrebits. Dresben 1863.

<sup>\*\*)</sup> Bon bem Seltenheitspreise, 3. B. für ausgezeichnete Weinlagen, ift hier ebenso wenig die Rebe, wie 3. B. von der hohen Bergütung für ausgezeichnete, seltene Talente; benn beibe entziehen sich dem durchschnittlichen Wirten der Wirthschaftsgesetze. S. noch § 99 ff.

Noch ein möglicher Einwand ist zu beleuchten, bag nämlich wenn die steigende Ergiebigkeit der Productivkräfte den Werth ihrer Benutzung herabbrückt, diese Wirkung boch auch in Bezug auf die Arbeit eintreten müßte; nun habe aber ber Arbeitslohn trot unstreitig zunehmender Productivität der Arbeit eine Tendenz zu steigen. hierauf ift zu erwidern: 1. Dieser Einwand findet jedenfalls auf den umlaufenden oder Rohertrag der Arbeit keine Unwendung, benn hier muß bas Gefet ber Reproduction vollständig jur Geltung gelangen und eine Berabbruckung jenes Betrages ift bochftens bem Werthe nach, ber Sache nach aber nur bis zu einer gewissen Grenze möglich. Da nun aber ber Unterhaltswerth verhältnigmäßig am meisten ber Erniedrigung widersteht, so kann auch eine Herabdrückung bes Werths ber Arbeitsnutzung am wenig= 2. Der reine Arbeitslohn fett fich zusammen sten Blat greifen. aus der Bergütung für die personliche Arbeitsanstrengung — freier Lohn — und für die Benützung ber stehenden Arbeitsfraft, bieinsofern fie aus materieller Berwendung herstammt, allerdings wie eine Art Bins zu betrachten ift. Nur für ben letten Beftandtheil ware eine allmähliche Erniedrigung benkbar, und fie muß fich auch geltend machen, insoweit nicht der eigentliche freie Lohn ein Gegengewicht abgibt. Diefer aber hat offenbar eine Tenbenz zum Steigen, infofern bei zunehmenbem Reichthum und steigenber Achtung und Ehre ber Arbeit die persönliche Anstrengung ein verhältnismäßig größeres Opfer ausmacht. 3. Während bas Capital gewissermaßen mechanisch aus sich selbst wirkt, ist ber Werth ber Arbeitsleistung burch die manichfaltigften individuellen Besonderheiten bedingt, es kann baber im Menschen bas Geset ber finkenben Gebrauchswerthe nicht entfernt mit jener Regelmäßigkeit und Unaufhaltsamkeit auftreten, wie beim Capital. Nur wo ber Werth eines Products vorherrschend durch ben der Capitalverwendung bestimmt wird, wie bei ber niedrigen Maschinenproduction, muß bas Sinken ber Gebrauchswerthe nach bem Gesetz bes Zusammenhanges auch die Arbeit ergreifen; badurch wird eben bas Proletariat erzeugt, bessen Lohn eine sinkende, ober boch keine steigende Tenbenz hat, wie oben nachgewiesen wurde.

2. Die ausgleichende Bewegung des durchschnittlichen Werthes der Rente wird in hohem Grade beschleunigt oder aufgehalten je

nach der größeren ober geringeren Beweglichkeit ober Umlaufsfähigkeit ber Capitalien felbft. Würden alle vorhandenen Capitalien in jeder Unternehmung ein für allemal festsitzen ober könnten bie neugebilbeten Capitalien nicht beliebig babinfließen, wo ber bochfte Erfolg zu erwarten fteht, so ließe sich eine burchschnittlich gleiche Rente höchftens burch zufällige Umftanbe benten. allgemeine Streben bes Capitals, immer ben bochften Bewinn aufzusuchen und badurch den Gegensatz hoher und niedriger Rentirung fortwährend mehr auszugleichen, liegt baber im natürlichen Interesse ber Producenten und Consumenten und sollte burch künstliche Anordnungen nur insoweit gehemmt werden, als es bas Gleichgewicht in ber nationalen Wirthschaft nothwendig erheischt. Die Umlaufsfähigkeit bes Capitals hängt von den manichfaltigften Umftänden ab, von benen gelegentlich schon früher zum Theil bie Rede war und nur die hauptfächlichsten bier noch aufgezählt wer-1. Bon bem Grabe, in welchem die Konkurrenz in einem Lande frei gegeben ift. 2. Bon ber Eigenschaft bes Capitals als stehendes ober umlaufendes, weil das lettere nach jedem Betriebsabschnitt wieder zu seinem vollen Werthe flott wird und baher von da beliebig in anderen Geschäften untergebracht werden kann. Das stehende erfüllt diesen Kreislauf erft in längeren Zeiträumen, unterliegt baber für längere Zeit ber einmal gewonnenen Rentabilis tät; baber können Gebäube, Grundstücke, Gewerbseinrichtungen (ja felbst die stehende Arbeitstraft) länger einen außergewöhnlich hohen oder niedrigen Gewinn bringen, wobei jedoch allerdings zu bedenken ift, daß das umlaufende Capital nach Umftänden in stehendes umgewandelt werden kann. Daher wird neu hinzutretende Konkurrenz häufig eine Ermäßigung hohen Gewinnes bewirken. 3. Von ber Schnelligkeit bes Umsates; ein Capital, bas sich im Jahre blos einmal umsett, ist unbeweglicher als basjenige, welches sich im Jahre zwei- ober breimal und öfter umsett; ber Zinsfuß von Hanbelscapitalien (Disconto) schwankt mehr als ber landwirthschaft-Hierauf ist aber bas Klima (mehrfache Ernten im Jahr), liche. bie Natur bes Geschäfts (Local- ober überseeischer Sanbel), bie Lebhaftigkeit und Größe bes Absatzes (Lebensmittel, Mobewaaren), bie Natur bes Geschäfts, je nachbem es mehr mit umlaufendem Capital (Arbeit) ober mehr mit stehendem betrieben wird,

Zustand ber Transport- und Communicationsanstalten, die Geschicklichkeit und Berechnungsgabe ber Unternehmer u. f. w. von Einfluß. 4. Bon bem Zuftanb bes Crebitwefens in seinem ganzen Umfange, weil der Umlauf der Capitalproducte dann immer weniger von ber sofortigen Zahlungsfähigkeit ber Räufer abhängt. 5. Bon bem Unternehmungsgeift und ber Industrialität eines Lanbes, weil fehr viele Capitalien nur bei einem gewissen Stande ber Renntnisse und Fertigleiten mit Erfolg benutt werben tonnen. 6. Bon ben Ginrichtungen bes Zollwefens und ber Besteuerung, weil dieselben ben Uebergang zu anderen Erwerbszweigen erleichtern ober erschweren und ben zu erwartenben Bewinn schmälern ober erhöhen können. 7. Bon ber Fähigkeit und Luft zur Aus- ober Einwanderung. 8. Von ber Größe des freien Einkommens, also bes Reichthums, weil hiedurch hauptsächlich bie Fähigkeit und ber Trieb zur weiteren Capitalansammlung bedingt find. 9. Bon bem Buftanb ber Rechtspflege, ber inneren Staatsordnung und ber internationalen Berhältniffe u. f. w.

3. Da die Capitalrente nicht vom Unternehmer ober Capitalisten producirt wird, sondern die mühelose Folge ber im Capital felbst liegenden Productivkraft ist, so könnte man bier nur von ben Broductionskoften des Capitales fprechen. Allein wasdas Capital feinen Befiter foftet, beftimmt nicht die Sohe ber Rente, sondern nur ben Werth bes Capitales felbst und zwar nach Maßgabe bes bereits feststehenden Zinsfußes; benn, wie wir oben faben, ber übliche Zins, ber burch irgend eine Capitalverwendung erlangt werben kann, ift bie eigentliche Quelle bes Capitalwerthes. Rente selbst wird aber erzeugt durch Ansammlung und productive Anlegung von Cavital: bas hierin liegende Opfer wird also von ben Capitalisten als Kostenauswand behufs Herstellung ber Rente ju bemessen sein. Die Größe bieses Opfers ("travail d'épargne") ift nun aber gleich ber Größe bes Berluftes, bem fich ber Capitalift burch die Hingabe des Capitals zur Production sicher ober doch poraussichtlich unterzieht und hängt also wesentlich ab 1. von dem Werthe bes Ertrags, ben bas Capital abwirft (f. oben Nr. 1); benn genau diefem Werth entfagt ber Capitalift für feinen Gebrauch, um ihn in einer Unternehmung burch Andere verwenden zu laffen. 2. Bon bem Ginfluß biefer Entjagung auf die Bibe ber laufenben

Beburfnigbefriedigung. Daber können fich reiche Bölker mit einem geringeren Zinsfuß begnügen als ärmere, weil die letteren, wenn fie sich um ber Capitalansammlung willen vielleicht in ihrem angemeffenen Unterhalte Beschräntungen auferlegen, biemit ein größeres Opfer bringen. Ferner ist offenbar bas Uebersparen für ben, ber baran nicht gewohnt ist und wenig Reigung hat Opfer für die Zukunft zu bringen, eine größere Last als für benjenigen, ber vom Spargeiste und von ber Sucht reich zu werben erfüllt ift. Daber rührt 3. B. ber burchschnittlich niedrigere Zins bei ben arbeitsamen und nüchternen Nationen Europa's (besonders bei ben Hollandern und Englandern) im Gegensatzu den sorgloseren und trägeren Bewohnern Asiens. 3. Bon ber Sicherheit und Bequemlichkeit ber Capitalplacirung, weil bies ben Entschluß und bie Ausführung des Entschlusses zu sparen erleichtert und die Berlustgefahr schmälert. Die umftändlichen Formlichkeiten bes Bobencrebits erhöhen biefen Bins, im Gegensat jum Bins von völlig sicheren Creditpapieren, ben man durch blogen Ankauf solcher Baviere erlangt. Diefer Bunkt ift übrigens von noch größerer Wichtigkeit für die Höhe ber Roften- und Berluftprämie, die ja gleichfalls im Zins steckt. \*) 4. Bon ben Mühen und Auslagen, bie man beim Ausleihen von Capitalien über fich nehmen muß. biefer Beziehung leiften Gelb und Credit unschätbare Dienste.

Der nach diesen Grundsägen sich bilbende Werth der Kente ist nun die Grundlage für den Preis der Capitalnutzungen oder den eigentlichen Zins, und zwar sowohl für den Marktpreis (Landeszinssuß) als auch für den jedesmaligen Preis oder Zins im einzelnen Falle. Um diesen Wittelpunkt wird der Zins, wie alle übrigen Preise, stets fluctuiren, je nachdem mehr Capital ausgeboten oder begehrt wird; die Rente und der Zins werden also im Allgemeinen die Neigung haben, sich gleich zu sein. Jedoch unterliegt die Rente oder der eigentliche Capitalertrag wegen der hänsigen Waarenpreisschwantungen und der daraus hervorgehenden Verschiedenheit in der Einträglichkeit der Geschäfte stärkeren

<sup>\*)</sup> Daher steigt in Zeiten von Handelstrisen, wo die Geschäftswelt viel stillsiges Gelb zu Capitalzweden (§ 94) nothig hat, der Discont oft um das Orei- bis Sechssache.

OF THE VAIVENBITY

und häufigeren Beränderungen, als der auf fester Berabredung beruhende Zins; ferner wird der Zins anch deßhalb in der Regel niedriger sein als der wirkliche Capitalertrag, weil der Unternehmer das Risito der Capitalanlage in viel stärkerem Grade trägt als der Darleiher und auch nicht die gleiche Regelmäßigkeit und Stetigkeit der Einnahme wie dieser genießt. Immer aber muß man als Grundsatz seschalten, daß die Größe oder das Angebot des vorhandenen Capitals im Berhältniß zur Nachfrage immer nur auf den jeweiligen Preis der Kente wirkt, dagegen der wirkliche Werth der Rente den steten Ausgangspunkt des letzteren bildet, daß daher auch dei fortwährender Capitalbermehrung der Zinssuß gleich bleiben oder sogar steigen kann, wenn nämlich der durchschnittliche Capitalertrag selbst gleichbleibt oder sinkt.

Wohl unterscheiben muß man ben Zinsfuß ober Rentensat. ber bas Berhältniß ber Einträglichkeit eines bestimmten Capitalstammes anzeigt, von bem Rentenbetrag, welcher sich aus ber Summe ber Renten zusammensett, bie ein Einzelner ober eine Nation in einem gegebenen Zeitraum bezieht. Der Rentenfat kann sinken, bagegen ber Rentenbetrag gleichzeitig steigen, wenn nämlich die Summe aller Capitalien im Lande in stärkerem Berhältniß zunimmt und bies ist bei einer fleißigen und nüchternen Bevölkerung immer ber Kall. Der hobe Rentenbetrag stellt sich bei sinkendem Zinsfuße nothwendig von felbst ein, benn in bem Grabe, als die Gebrauchswerthe ber Capitalproducte finken, wird bie Capitalifirung immer größere Dimensionen annehmen. Großer Capitalreichthum sammelt fich an, nicht wie man z. B. nach 3. St. Mill glauben sollte, trot, sondern umgekehrt wegen sinkenden Der Rentenbetrag bestimmt baher bie Größe bes Einkommens und bamit bie Steuerfähigkeit, sowie ben Stand ber allgemeinen Bedürfnigbefriedigung im Lande. Gin hober Rentenbetrag ift baber auch für ben Einzelnen ein erwünschtes Mittel. um immer höhere Werthe in jeder beliebigen Form aus bem Gesammtertrage ber Production mittelft bes Umlaufes an sich zu ziehen.

#### § 96.

### bom hohen Binfe.

Im Borausgehenben wurden die Gesetze erörtert, denen die Bildung und Bewegung des reinen Zinses oder der eigentlichen Capitalrente unterworsen ist. Indessen ist dieser reine Zins in der Wirklichkeit wohl eine seltene Erscheinung; wie bereits erwähnt, gesellt sich zu ihm in der Regel eine gewisse Bergütung für die Gesahren und Auslagen der Capitalverleihung. Indem wir von der Kostenvergütung, als einem geringfügigen und leichtverständlichen Bestandtheile absehen, kann daher der volle Zins hoch oder niedrig stehen sowohl aus Gründen der Asselvanzprämie als des reinen Kentenwerthes; und umgekehrt können sich beide Ursachen das Gegengewicht halten und eine mittlere Höhe des vollen Zinses hervordringen, was aber der seltenere Fall sein wird. Wir bestrachten nun nach jenen beiden Seiten zuerst die eigenthümlichen Ursachen und Wirkungen des hohen Zinses.

1. Wenn die Mitwirfung des Capitals bei der Production burch eine hohe Affekuranzprämie vertheuert wird, so bedeutet das eine große Unsicherheit bes Capitalertrags und einen unvollkommenen Stand bes Rechtsschutzes. Jene kann liegen in bem unficheren Erfolg bes Productionsprocesses selbst, ober auch in Schwierigkeiten und Gefahren beim Abfat, beim Transport ober bei der Aufbewahrung, sei es daß die Natur einer Unternehmung teine größere Sicherheit zuläßt, z. B. bei ber Rheberei, beim Seehandel, bei neuen und gewagten Geschäften, ober bag übermäßige Ronfurrenz, Schwindelhaftigfeit und Ueberspeculation schuld find. Unter biefem fassen wir Alles zusammen , was bas Bertrauen erschüttert und die Sicherheit ber Personen und des Eigenthums verlett, also mangelhafte Gesetzebung und Rechtspflege, politische Thrannei, Kriege, Blotaden, politische Unruhen 20.; auch schon die Befürchtung, daß folche Uebelftande eintreten werben, und die fünstlich erregte öffentliche Meinung, daß bestehende politische oder rechtliche Buftande nicht haltbar feien, gehören bieber. Das Beitalter ber Revolutionen und Revolutionsbedrohungen, in dem die gegen-

wärtige Generation lebt, ift baber eine Beriode von Productionsverluften; und diejenigen, welche biefen Zuftand verschulbet haben ober verschulden, schlagen dem Wirthschaftsvermögen der Nationen tiefe Wunden. Denn burch die Affekuranzprämie, welche bem Unternehmer in ben Breisen seiner Waaren ersetzt werben muß und sich aus den durchschnittlich eintretenden oder zu befürchtenden Berluften ergibt, werden alle Producte direct vertheuert, ohne daß für die Bedürfnigbefriedigung ein entsprechender Zuwachs erfolgt. Die Affekuranzprämie vermehrt weder die Menge noch die nutsbaren Eigenschaften ber Erzeugnisse, sondern dient blos zur Beftreitung der Berluftbeträge; sie ist baher eine unproductive, aber gleichwohl unerläßliche Auslage und fteht in ihren Wirkungen gleich einer starken Abnahme bes Naturfonds ober einer geringeren Ergiebigkeit ber Arbeit und bes Capitals. \*) Manchmal scheint bie Prämie nur hoch, während fie es in Wirklichkeit nicht ift und ber Zins nur aus besonderen Gründen in Theilerträgnissen qusammengebrängt werben muß; 3. B. Babeunternehmer, Apotheker schlagen einen hohen Zins auf ihre Preise, weil sie ihre Capitalien nur zu gemiffen Jahreszeiten ober in gemiffen Portionen wirken lassen können. Im ersteren Fall muß aber ber Zins für bie Sommersaison ben ganzen Jahreszins, im zweiten Falle ber Zins aus den verkauften Waaren den aus den unverkauften und verdorbenen Waaren mit enthalten; und nur insofern fann eine Berluft= prämie barin steden, als ber Wechsel ber Mobe, die Ungunst ber Witterung ober bie Schwankungen bes Gesundheitsstandes ben Absatz gefährben. Zuweilen muß auch die Berluftgefahr vergütet werden nicht für die betreffende Capitalverwendung selbst, sondern zur Deckung anderer Capitalien, beren Ertrag burch ungunftige Ereignisse gefährbet ift. So entschließt sich gern Jebermann zu hohen Zinsen, um brobenden Berluft ober gar Bankerott abzuwehren; daher der hohe Discont in Handelstrifen. Durch ver= einten Credit tann folden schlimmen Zufällen wirtsam vorgebeugt

<sup>\*)</sup> Die hohe Affekuranzprämie ift baber nur eine besonbere Ursache ober, man tonnte selbst fagen, eine besonbere Bezeichnung ber Zinssteigerung überhaupt, und es liegt barin ein neuer Beweis gegen bie Meinung, als sei ber Bins hoch bei größerer Ergiebigkeit ber Capitalverwenbung.

werben, wie im Abschnitt vom Credit gezeigt wurde. Leibbanken, Discontogesellschaften. Bersicherungsgesellschaften bienen baber bazu, eine übermäßige Zinshöhe aufzuhalten.\*) Auch in einer blühenden Bolkswirthschaft, die nicht an jenen allgemeinen Urfachen bes hoben Zinses leibet, kann berselbe boch nie ganz besei= tigt werben, so lange sie sich nicht auf ben stationären Zustand verwiesen fieht; benn neue Capitalzufluffe, neue Bedurfnige, neue Erfindungen, neue Absatzgebiete brangen bann unaufhörlich zu neuen Speculationen und neuen Productionsarten. Bier ift benn eine gewisse Speculationsrichtung auf unsichere gewagte Geschäfte unvermeiblich, aber auch nicht schäblich, wenn nur schließlich ber Erfolg lohnend und dauernd ist. Die hiefür ausgesetzten Verlust= prämien können später reichliche Früchte bringen und bie anfängliche Vertheuerung kann bald bei Umsicht und Ausbauer einen stetigen Rückgang nehmen. Man barf baber auf bie Speculanten nicht geradezu mit Tadel und Berachtung blicken; sie sind unent= behrliche Glieber im wirthschaftlichen Getriebe, soferne fie nicht auf Leichtgläubigkeit, Unwissenheit und Zufall bin speculiren. Uebrigens bringen hohe Berluftprämien auch den Bortheil, daß sie vor leichtfinnigem Creditnehmen warnen und sowohl dem waghal= sigen Unternehmungsgeist als auch ber verschwenderischen Berzehrung Schranken legen.

Dem hohen Zinsfuße in diesem Sinne kann wirksam nur abgeholfen werden durch Beseitigung seiner Ursachen; also durch Bermehrung und Besestigung der thatsächlichen und rechtlichen Sicherheit der Unternehmungen. Daher ist z. B. die Berksfortsetzung im Allgemeinen und im Einzelnen eine mächtige Ursache der Zinserniedrigung; ferner steigende Ausbreitung und Concentrirung des Marktes, also Anwachs der Bevölkerung, zunehmender Wohlstand, Berbesserung der Transportmittel. Je mehr die räumlichen, zeitlichen und wirthschaftlichen Hindernisse sallen,

<sup>\*)</sup> Hieran ist zu erkennen, wie das Discontiren ben Zins der Handelsund Industriecapitalien erniedrigt. Indem es nämlich diese früher flott macht, als es außerdem die Fähigkeit zur baaren Zahlungsleistung erlauben würde, vermehrt es diese effectiv und bringt so alle jene günstigen Wirkungen hervor, welche mit dem rascheren und stärkeren Eindringen des Capitals in die verschiedensten Unternehmungen verknüpft sind.

welche ben Producenten vom Consumenten trennen, besto leichter tann ber Zins finten; baber halten die anf entfernten Abfat gerichteten Productionszweige diese Tendenz auf und bewirken somit auch eine Bertheuerung in ben übrigen Erwerbszweigen eines Landes. Größere Capitalzufluffe erniedrigen ben Bins nur, insofern bamit ben eigentlichen Ursachen seiner Höhe entgegengewirft wird, mas, wie man fieht, in verschiedener Weise geschehen kann. Uebrigen8 kann sich unter solchen Umständen bas Capital nur langsamer ansammeln, weil immer ein Theil unproductiv vergeudet werden Dies gilt auch vom Einströmen ausländischer Capitalien. muß. Rur sehr capitalreiche Länder können sich bazu entschließen und nur, wenn gewisse Garanticen, z. B. von Seiten ber fremben Regierung, geboten find. Der bobe Bins an fich ware keine Lo dung vielmehr ein Warnungszeichen.

Daß auch einzelne Schuldner, je nach dem Grade der von ihnen gebotenen Sicherheit, höheren Zins bezahlen müffen, hängt mit den persönlichen Bedingungen der Creditwürdigkeit zusammen und braucht hier nicht weiter erörtert zu werden.

2. Der Zins muß boch steben bei geringer Ergiebigkeit und hoher Schwierigkeit ber Capitalverwendung. Es wird biefer Say, nachdem er im Borausgehenden erläutert wurde, nicht mehr parabor erscheinen. Der Gebrauchswerth ber Capitalproducte steht hier hoch wegen ihrer geringen Menge und wegen des hohen Ranges ber Bedürfnisse, welche burch sie befriedigt werben sollen. Immer ist damit verbunden geringer Capitalvorrath und ein verbältnißmäßig reicher Naturfond, ber aber bei rober, tunstloser Bearbeitung nur geringfügigen Ertrag abwirft. Daber rührt bas zerftreute Wohnen und bas häufige Wandern ber Bevolkerungen in ben Anfängen ihrer wirthschaftlichen Entwidelung; baber auch die regelmäßige Erscheinung der Sclaverei, der Leibeigenschaft, der Unterdrückung der Weiber, weil die freie Arbeit den ganzen Ertrag verschlingen müßte. Diese bei allen rohen Bölfern vorkommenden Institutionen sind für fie ein graufamer Erfat für ben Mangel an Capitaleinkommen. Der steigende Capital= reichthum und die Bervollkommnung der Capitalbenutung in technischer und wirthschaftlicher Beziehung sind baber von hober culturhiftorischer Bebeutung; bas Capital ist nicht, wie von falschen

Freunden der Arbeiter behauptet wird, ein Mittel der Unterbrudung, fonbern im Begentheil ber Befreiung. Uebrigens ift. wie wohl zu beachten, nur von hohem Preise ber Capitalproducte, nicht der Broducte überhaupt die Rede, in denen unter solchen Berhältniffen ein verschwindend fleiner Capitalertrag ftectt. wären nicht nur hohe Geldpreise unmöglich, wo der Geldwerth so boch steht, sondern auch der Realpreis der Producte muß gering fein bei ber reichen külle von unentgeldlichen Naturkräften und der geringfügigen damit verbundenen Arbeit. Getreide 3. B. als Consumtionsgegenstand ift baber unter solchen Umständen jedenfalls gering an Werth; allein seine Umwandlung in Capital müßte sehr schwierig und kostspielig sein wegen ber großen Rosten ber Aufbewahrung, des Transports, der geringen Ausbildung der Arbeitotheilung, der Technik 2c.; ferner wegen des großen Entfagungs= aufwandes in Folge des geringen und schlecht gesicherten Reichthums und ber ungezügelten Begierbe nach Befriedigung bes Luxusbedürfnisses durch Otassenconsumtion. Der Capitalvorrath besteht fast nur in Bieh, bann in wenigen funstlosen Wertzeugen und Gebäuden; ersteres ernährt sich selbst auf der noch unerschöpflichen freien Weibe, lettere find wenig mehr als lose zusammengefügte Naturgaben. Man führt von Jahr zu Jahr ein precäres Dasein mehr ober minder reichlich je nach den Launen der unbezwungenen Natur, ähnlich wie der Arme mitten im Reichthum der Civilifation von ber Hand in ben Mund lebt.

Dieser Zustand kann sich nur ändern, wenn der Handel solchen Bölkern ben Uebersluß ihrer rohen Naturgaben abnimmt und dafür Gelegenheit und Beranlassung gibt, an ihre Stelle Erzengnisse eigener oder fremder Kunst zu setzen. Sobald die Producte sich aus dem niedrigen Stadium der Consumtionsvorräthe erheben können, ist die Möglichkeit des sinkenden Zinssußes gegeben. Ze mehr nun das Wirthschaftswesen den Charakter der Sicherheit und der Stetigkeit annimmt, desto mehr steigt der Capitalreichtum nach Umsang und Wirksamseit. Nothwendig wird die Ueppigkeit der Naturkrast und die rohe Beherrschung der Personen mehr und mehr schwinden, aber an ihre Stelle treten Kunst, Arbeitstheilung, kurz alle jene wirthschaftlichen Errungenschaften, durch deren kluge und ausdauernde Benutung allein die Nationen

es zu wirthschaftlicher Blüthe bringen können. Der Arbeitslohn wird steigen, nicht auf Kosten des Capitals, sondern weil und insofern die Arbeit werthvoller wird; die Capitalexträge dagegen müssen an Werth verlieren, in je größerer Fülle und je seichter sie erzeugt werden. Es ist nicht nöthig, diese Entwickelung zu verfolgen, die Jedem geläufig sein wird, der mit dem Verlauf der Wirthschaftscultur der Bölker nur einigermaßen bekannt ist.

Das Unwachsen ber Bevölkerung, einerseits eine Bebingung für wirksamere Capitalerzeugung, insofern es eine immer größere Leichtigkeit ber Production und des Absates bewirkt, ist boch andererseits ein hinderniß für das rasche Sinken des Zinfes. Je mehr Menschen geboren werben, besto mehr erweitert sich ber Umfang ber Bedürfnisse und in Folge bessen bas Feld ber Beschäftigung für bie bereits vorhandenen und neu zuwachsenden Broductivfräfte; nur bann aber, wenn mit bem Umfang ber Broduction auch ihre Leichtigkeit zunimmt, kann das Capital wirkfamere Anwendung finden. In biefer Beziehung walten nun aber in den verschiedenen Unternehmungs- und Capitalarten große Dazu kommt, daß sich die Bedürfnisse ber Berichiebenheiten ob. Individuen selbst vermehren und erhöhen und auch hierburch werben ber zunehmenden Leichtigkeit ber Production Schranken gesett. Der Umstand nun, daß die Capitalien immer neue Berwendung finden und in sehr ungleichem Grade productiver werden, hindert ben Binefuß auf ein Minimum zu finten; er tann fogar wieber steigen ober lange Zeit gleich bleiben, je nach bem Ginflusse, ben ber Anwachs ber Bevölkerung und bie Nothwendigkeit, bie Wirthschaftsoperationen immer weiter und fünstlicher auszudehnen, auf bie Leichtigkeit ber allgemeinen Bedürfnigbefriedigung ausübt. Hieraus ift zu schließen, daß ber Zins überhaupt nie gang verschwinden wird, so lange noch die Bevölkerungen anwachsen und ihre Beburfnisse an Zahl ober Wichtigkeit zunehmen können. Offenbar mußte also mit bem Zinse auch bie Armuth aufhören, und es wird hienach nicht unrichtig fein, ben Zinsfuß als einen Gradmesser bes burchschnittlichen Reichthums einer Nation zu bezeichnen, aber natürlich in umgekehrter Proportion.

Hienach ift zu beurtheilen, welchen Einfluß die Erlangung reicherer Naturfräfte — mittelft bes Hanbels — ober Productions-

verbefferungen auf die Bewegung bes Zinsfußes haben werben. Diejenigen, welche glauben, bag bie Bobe bes Capitalginses in birectem. Berhältniß zur Größe bes Capitalertrages ftebe, muffen consequentermaßen ein Steigen bes Binsfußes annehmen, weil bieser Ertrag burch solche Ereignisse vermehrt werbe, wobei man allenfalls, wie z. B. Rofcher nach bem Borgange Ricardo's (I. §. 186.), für ben zweiten Fall bie Boraussetzung bervorhebt, baß die Arbeiter ihre Bedürfniffe nun leichter befriedigen, alfo eine Lohnverminderung ertragen können, weil nur unter biefer Boraussetzung ber Zins fteigen könnte; außerbem würde letzterer blos gegenüber einzelnen, wohlfeiler gewordenen Artikeln werthvoller. Allein dieser Standpunkt ist unrichtig. Um den unwichtigeren Fall des Erwerbs neuer Landstrecken\*) zu übergeben, so bedeutet die Versorgung mit wohlfeileren Robstoffen ober Lebensmitteln vermittelst bes Handels für das exportirende Land eine Ausbehnung seiner Exports, also jedenfalls ber Manufacturindustrie. Nehmen wir den günftigeren Fall an, daß damit der Großbetrieb an Ausbreitung gewinnt, also bas Capital in solchen Unternehmungen productiver gemacht werben kann, so mare bas an fich eine Ursache zum Sinken bes Zinses. Allein bem können andere gewichtige Urfachen entgegenwirken; verftärfter Capitalbegehr, entfernter und unsicherer Absat, Nothwendigkeit langer Credite an bas Austand, Bedrängung anderer Industrieen, besonders des einheimischen Aderbaues, beren Absatz nunmehr erschwert und beschränkt werden wird, rascher Anwachs ber Bevölkerung, kurz es können Lücken in ben gewohnten Gang ber Production geriffen werden lediglich zu Gunften einzelner Exportzweige und ber Zinsfuß wird unter solchen Berhältnissen wenigstens vorübergebend

<sup>\*)</sup> Roscher (1. o. Anm. 1) führt zwar auch hiefür ein Beispiel an, daß nämlich nach Storch der russische Zinssuß stieg, nachdem Katharina II. die Küstenländer des schwarzen Meeres erobert hatte. Allein dieses Beispiel scheint mir bei der Menge von einwirkenden verschiedenen Ursachen, die sich hier benten lassen, ziemlich ungläcklich gewählt, zumal da von einem russischen Zinssuß taum gesprochen werden tann. Denn nach Roscher's (§ 185 Anm. 7) eigener Angabe schwantte noch zu Ansang dieses Jahrhunderts der Zinssuß im russischen Reiche zwischen 6 und 30 Proc., also zur damaligen Zeit wahrscheinsich viel flärker.

steiaen. Das Land wird, um des precaren Vortheils wohlfeilerer Lebensmittel und Rohmaterialien willen, gewiffermaßen auf eine frühere, bem Naturzustande näher liegende Stufe zurückgeworfen Betriebsverbesserungen bagegen in einzelnen Productionszweigen, z. B. die Erfindung einer neuen Maschine, werben awar sofort die Breise ber bavon betroffenen Producte, aber nie ben Zins von sich aus erniedrigen; benn obwohl badurch die übrigen Unternehmungen einen fräftigen Anstoß erhalten, jener voraneilenden Productivität möglichst nachzufolgen, kann biefes boch, wie früher bemerkt, nicht überall gleich rasch und allgemein geschen und bies muß ben burchschnittlichen Zins noch einige Zeit bindurch in der Bobe erhalten. Hierin liegt zugleich die Erklärung, was unter ber burchschnittlich größten Ergiebigkeit ber Capitalien zu verstehen sei, von der die Höhe des Landeszinsfußes abbängt; es gilt bies nicht gegenüber einem einzelnen Bedürfniß, sondern gegenüber ben gesammten Bedürfnissen, welche befriedigt werben muffen, nicht für einzelne Capitalarten, sonbern für bas gesammte Capital, welches in der Production eines Landes wirkfam ift, und hier läßt fich ein burchschnittlicher Grad ber höchsten Productivität annehmen, ber ben Schwerpunkt und Anziehungspunkt für alle übrigen bildet. Abweichungen hievon in einzelnen Broductionszweigen und Unternehmungen bewirken nur einen verschiedenen Breis ihrer Producte, eine größere ober geringere Leichtigkeit bes Absates und einen verschiedenen Stand bes Bewin-Breitet sich nun eine größere allgemeine Productivität bes Capitals über eine Nation aus, so kommt das hiedurch bewirkte Sinken bes Zinfes auch ben ungunftiger gestellten Unternehmungen zu Statten und es fann gerade bieses bie Möglichkeit und ben Anstoß zu Fortschritten gewähren, die ohne bas Voraneilen anberer vielleicht nie gemacht worden wären; hieraus ist zu schließen, wie sehr die steigende Productivität der Unternehmungen durch ihren engen und festen Zusammenhang unter einander bedingt und wie gefährlich für eine noch nicht zu höchster und allgemeiner Wirthschaftscultur gelangte Nation ber Sat ber Freihandler fei, daß von überallher, auch vom Auslande, die wohlfeilsten Producte zu taufen seien. Es begünstigt dies zwar die vorangeeilten Erportindustrieen, aber es wirft bie übrigen Zweige um so mehr zurud Roesler, Boltswirthschaftelehre.

und kann in die gleichmäßige harmonische Entwicklung der Gefammtproduction eines Landes empfindliche Lücken reißen. Der Freihandel ist daher im Grunde nur ein Schutzspstem für die aus irgend einem Grunde mehr entwicklten Exportindustrieen und den Handel, indem es ihnen immer mehr Capital und Arbeit zudrängt und die Konkurrenzsähigkeit der übrigen schmälert. Es verlegt zum Uebermaß in jene den Schwerpunkt der nationalen Gütererzeugung und verhindert nicht, sondern schafft, voreilig angewendet, "Treibhauspflanzen", insofern es die ersteren zu künstlicher Höhe emportreibt, die letzteren zu unnatürlichem Siechthum herabdrückt; denn unnatürlich ist jeder Productivzweig einer Nation, dem die nationalen Bedingungen seines Fortschreitens geraubt werden\*).

Man hört häusig die Klage, daß der höhere Zinssuß eines Landes die Konkurrenz mit einem anderen unmöglich mache; dies ist zum Mindesten ein sehr schlecht gewählter und irreleitender Ausdruck. Der hohe Zins ist keine Thatsache für sich, sondern nur die Form, in der andere Thatsachen zur Erscheinung kommen. Der Zins sinkt, je weiter man es in der Kunst mit Capital zu produciren bringt; gerade so wie die Gegenstände der Sinnenwelt dem Auge kleiner erscheinen, je weiter man sich von ihnen entsernt. Allerdings ist der hohe Zins ein llebelstand, allein er kann nur durch Beseitigung der Ursachen entsernt werden, welche die Productivität der Capitalproduction aushalten; über diese Ursachen sollte man sich beklagen, nicht über die Form, in der sie sichtbar

<sup>\*)</sup> Demselben Borwurf, wie der unzeitige Freihandel, unterliegt ein sehlerhastes Schutschem, welches, den Grundsat des nothwendigen Gleichgewichts der einzelnen entwicklungsfähigen Industriezweige ignorirend, einzelne bevorzugt, andere unbillig zurückseit und dadurch jene leicht zu klinklicher Ansbehnung treibt, diese aber am verhältnismäßig gleichen Ausschung verhindert. Dadurch wird eine Ungleichbeit des Gewinnes und solglich der Capitalvertheilung dewirkt, welche in die naturgemäße Entwicklung des Zinsssusses störend eingreift; zugleich wird dadurch gegen das Gebot der Concentration oder der Arbeitsvereinigung (§ 26) verstoßen, also der höchsmöglichen Productivität Abbruch gethan. Dies gilt z. B. im Zollverein sir das Berhältniß der Weberei zur Spinnerei, serner für das Berhältniß der gröberen zu den seineren Baaren überhaupt bei der Berzollung nach dem Gewichte. Diese Fehler des bisherigen Zollvereinstariss sind leider durch den Bertrag mit Frankreich nicht verbessert worden. Bgl. hanse mann, Wirthsch. Berhältnisse des Zollvereins. Berkiltnisse des Zollvereins.

werben. Der hohe Zins ist an sich kein Hinderniß für wirthschaftliche Fortschritte, sondern nur ein Zeichen, daß diese Fortschritte noch nicht weit genug gediehen sind. Ein Land mit höherem Zins hat daher noch ein weites Feld der wirthschaftlichen Entwickelung vor sich; und dieses Feld kann mehr oder minder rasch durchschritten werden, je mehr Energie und Einsicht man anwendet. Länder mit höherem Zinssuß können besonders durch Aneignung fremder Fortschritte zu hohem Aufschwung gelangen \*) und jemehr sie ihr Wirthschaftsgebiet nach allen Seiten ausbauen, desto mehr ist die Möglichseit der Zinserniedrigung gegeben. Solche Länder haben in der Regel eine Fülle von reichen Naturskräften und niedrigeren Arbeitslohn; hierin liegt eine gewisse Entschädigung für die Berthenerung des Capitals. Niedrigere Lebensmittels und höhere Gewerdsproductenpreise sind daher gewöhnlich die Begleiter des höheren Zinses.

<sup>\*)</sup> Ein eclatantes Beispiel hieftlr liefern ble Bereinigten Nordameritanischen Freiftaaten. Folgende Zahlen werden bies zur Genlige auschaulich machen:

Ein anderes Beispiel gibt ber öftreichische Staat vor und nach Aufhebung bes Prohibitivspftems. (Die Zahlen find nach Cabrnig zusammengeftellt.)

Bevollerung Landwirthich. Broduction Einfuhr an Rötnerfrüchten Ausfuhr "Wimeralboben Mineralboben Jahuftrielle Broducte Baumwollwaaren Brechauische Waaren Tinsus von Ganglabritaten Aussuhr von Ganglabritaten Aussuhr von Ganglabritaten Espammteinsuhr "Gesammtaussuhr" Gesammtaussuhr Wonaudampsichissahret (Berschiften Maaren)	12/8 // Etr. 1845: 840 Will. (i. 47 // 88 // 7/	1857: \$7,754,656  " 2,073,400,000 ft. 1861: 2'146,000 3 electr. " 5'582,000 1869: 45,9 Will. ft." " 62,6 Etr. 1861: 1,331 Will. ft. " 70 " " " 36,3 " " 140 " " " 297 " " 1860: 37'106,641 3 olletr. " 195,581,864 Wriefe.
--	---	---

Bisber wurde nur bie burchschnittliche Sobe bes Zinses betrachtet ohne Rücksicht auf die Schwankungen des Capital= marktes, welche ben Zins je nach bem Wechsel bes Angebots und ber Nachfrage mehr ober minder von seinem Durchschnitt entfernen können. Solche Schwankungen treten zu Zeiten mit verschiebener Beftigkeit auf, z. B. in Folge großer Staatsanleben, bebeutenber Capitalverwendungen in Eisenbahnen zc., besonders auch in Folge von Handelscrifen und von Ueberproduction. Wenn wirthichaft= liche Ereignisse ben Bins über seinen üblichen Durchschnitt brangen, so bebeutet das, daß Broduction, Nachfrage ober das Berbältniß der Gebrauchswerthe in Stocken und Verwirrung gerathen ift; ber Zins regulirt sich also auch hier im Einklang mit seinen allgemeinen Gesetzen. Dasselbe ist ber Fall, wenn einzelne Unternehmer wegen besonderen Gewinnes in gewissen Geschäften sich vorübergebend zu höherem Zinse entschließen. Müffen Regierungen in bedrängten Berhältnissen große Anleben zu hobem Zins ober, was basselbe ist, zu niedrigem Course aufnehmen, so werden bavon auch die zu wirthschaftlichen Zwecken gesuchten Capitalien ergriffen und die Production eines solchen Landes wird auf einen ungunftigeren Stand zuruckgeworfen; es ist baber eine finanzielle und volkswirthschaftliche Pflicht, nach ber Rücklehr günftigerer Zeiten eine Zinsreduction (Convertirung) vorzunehmen.

Gerath zeitweilig ber Absat in Stodung, bann pflegen sich bie Unternehmer über Gelbmangel zu beklagen; von vielen Detonomisten (Chevalier, Rofder) werben sie aber bahin belehrt, daß sie sich eigentlich über Capitalmangel zu beklagen batten. Diese Berichtigung, zu welcher übrigens biejenigen, benen Beld burchweg Capital ift, wenig berechtigt scheinen, ift ebenso werthlos, als wenn man einem Kranken, ber sich nach frischer Luft febnt, zuriefe, er folle fich boch lieber nach Sauerstoff febnen. Bene Rlage rührt baber, daß ber Umlauf aus seinem regelmäßigen Geleise gewichen ist und das Geld sich nicht zu rechter Zeit und in gehöriger Menge an benjenigen Punkten wieder einfindet, wo es Die Unternehmer brauchen wirklich Gelb, sei begehrt wird. es zu Capitalzwecken (§. 94) ober zur Bewerfftelligung von Zahlungen; sie bedürfen nicht Productionsmittel ober Güter, die vielleicht im Ueberflusse vorhanden sind, sondern Umlaufsmittel, nicht

abstractes Capital, sondern concretes Geld. In solchen Fällen steigt der Zins, wenngleich das Capital an Menge oder Ergiebigkeit nicht verloren hat; daher hängt die stetige Erniedrigung des Zinses nicht blos von der Verbesserung der Capitalproduction, sondern wesentlich auch von der regelmäßigen, harmonischen Gestaltung der Umlaussverhältnisse ab.

# § 97.

# Vom niedrigen Bins.

Die Ursachen und Wirkungen bes niedrigen Zinses ergeben sich aus ben vorstehenden Betrachtungen von selbst. Er findet sich bei steigenber Productivkraft bes Capitals und zunehmenber Siderheit und Ordnung in der Industrie, sowie im ganzen Staatswesen, kann baber im Allgemeinen als ein Zeichen blübenber Bolfswirthschaft, sowie staatlicher und socialer Wohlfahrt gelten. Er wird immer von einer verhältnismäßigen Theuerung ber Bobenproducte, namentlich der Nahrungsmittel, aber auch von Wohlfeilheit ber induftriellen Erzeugnisse begleitet sein. Der Arbeitslohn wird hoch stehen wegen hohen Werthes ber Arbeit und wird ben Arbeitern nicht nur ausreichenbe Nahrung, sonbern auch einen reichlichen Antheil an ben gewerblichen Producten zukommen laffen. Dies und die hievon unzertrennlichen großen Capitalvorräthe werben ben Bolksreichthum immer rascher vermehren\*); auch ber Staatscredit wird nicht nur unmittelbar wegen wohlgeordneter, reichlich fließender Einkunfte, sondern vielleicht mehr noch mittelbar wegen bes festbegründeten Nationalreichthums sehr gesichert sein. Ein bauernd niedriger Zins beutet baher allerdings auf eine hohe Stufe industrieller und geistiger Blüthe \*\*) und beweist, bag bie

<sup>\*)</sup> Daß die Fähigkeit zur vermehrten Anhäufung von Capital mit dem Sinken des Zinssußes immer mehr zunimmt, ift eine Thatsacke, welche durch das, was oben über die Entstehung des Capitals gesagt wurde, vollommen erklärt wird. S. auch Careh, princ. of social science III. p. 119.

<sup>\*\*)</sup> Anders, wenn ber Bins nur vorübergehend finkt burch unvorhergesehene Capitalanhunfungen, besonders wenn er durch Bantoperationen kinftlich erniedrigt wird; dann führt er häufig zu übertriebenen Speculationen
und in deren Folge zu handelsverwirrungen und Erisen. Dies wurde namentlich der Bant von England zur Laft gelegt und war mit eine Ursache zur
Erlaffung der Beel's Acte von 1844.

Fortschritte bes menschlichen Beistes mehr vermögen, als bie noch so reichlich vorhandene robe Naturfraft; aber man muß sich hüten, ibn als Urfache biefer boben Cultur anzusehen. Er ist bievon nur ein außeres und nicht immer untrügliches Rennzeichen; bieselbe Blüthe fann fich einbürgern, ja noch rascher zunehmen, auch wo ber Zinsfuß höher ift. Er ift baber auch nicht bas einzige Mittel zu wohlfeiler Production und reichlicher Bedürfnigbefriedigung, sondern diese sind die Folgen hochgestiegener und weitverbreiteter Fortschritte in der Production, besonders der Arbeit. Allerdings bedient man sich unter solchen Umständen bei ber Production mit Vorliebe bes Capitals statt ber Arbeit; aber nicht sowohl wegen bes niedrigen Zinsfußes, sondern vielmehr weil die Arbeit toftbar ift. Länder mit höherem Zinsfuß können baber wohl mit solchen, in benen er niedrig steht, konkurriren wegen ergiebiger Naturkräfte, wohlfeiler Arbeit, gang besonders aber, wenn sie es ihnen an Renntnissen, Ausbauer und Umsicht gleich zu thun vermögen.

Uebrigens ift bie Erscheinung bes niedrigen Binsfußes auch von Schattenseiten begleitet, wie sie überhaupt bei hoher Anspannung ber industriellen Kräfte nicht auszubleiben pflegen. wurde bereits hervorgehoben, daß der niedrige Zinssat eine Tenbenz hat, ben Lohn ber gemeinen Arbeit zu erniedrigen; daß sich mit steigendem Capitalreichthum auch immer mehr die Rachtheile ber vorherrschenden Geldwirthschaft entwickeln (§. 47). Hiezu kommt, daß die Wohlfeilheit des Capitals leicht zu unfruchtbaren Speculationen, ja zu häufig unfinnigen und betrügerischen Projecten verleitet, wovon die Geschichte Frankreichs, Hollands und Englands im vorigen Jahrhundert Zeugniß gibt und durch welche viele Familien in das höchste Elend gestürzt werben; daß wegen ber größeren Beweglichkeit bes Capitals die Landesproduction einen schwankenden, unficheren Charafter annimmt und ber Schwerpunkt ber Gütererzeugung in einzelne vorherrschende Zweige, vielleicht in ben auswärtigen Absat und Bezug verlegt wird, was für bie Staatsverwaltung und Politik große Berlegenheiten erzeugen fann. Auch die Bevölkerung im Allgemeinen und die Capitalisten insbesondere befinden sich nicht in burchaus günftiger Lage. Capitalproducte sind zwar wohlfeil, aber nicht die Producte im Ganzen, besonders wenn fie einen hoben Grad von Arbeitsanwen-

bung erforbern. Der Unterhalt ift baber schwieriger zu erlangen, und bies tann leicht Bebrängnisse für biejenigen Bewerbszweige verursachen, welche, wie bas Handwerk, vorzugsweise mittelst Arbeit besteben. Der niedrige Rentensat tann junachst für ben einzelnen Capitalisten nur burch böheren Rentenbetrag ober burch Arbeit ausgeglichen werben; wer nun nicht reich ist und nicht arbeiten fann wegen Bebrechlichkeit, Alters ober fonftiger Bulflofigfeit, ift jest weit eber Entbehrungen ausgesett. Die ichwächlicheren Glieder ber Nation befinden sich auf dieser Culturstufe verhältnigmäßig schlimmer, als unter ber herrschaft bes hoben Daber bie Erscheinung ber vielen Spar= und Unterftützungskassen aller Art, wie man sie früher nie gekannt bat.\*) Man muß mehr sparen und alle Mittel gegenseitigen Beistanbs aufsuchen, um nicht unter ber Laft ber Arbeitsschwäche und geringen Capitalvermögens zu erliegen. Das Armenwesen wird nach ftrengeren und richtigeren Grunbfaben geleitet; Confum- und Creditvereine schießen in Menge auf. Un die Arbeit werden wegen ihrer Koftspieligkeit strengere Anforderungen gemacht; bies vertheuert die Rindererziehung, erhöht die Sterblichkeit des mannlichen Geschlechts, erschwert bas Beirathen, verhindert namentlich frühzeitige Eben. Siedurch erklart fich bann die fonst auffällige moderne Erscheinung, daß die Chelosigkeit besonders im weiblichen Geschlecht überhand nimmt\*\*), daß die häusliche Arbeit des Weibes in ben unteren und mittleren Stänben nicht mehr ausreicht, daß das Weib immer mehr industrielle Arbeit suchen muß, daß bie Prostitution - ein abschreckenbes Gegenbild ber männlichen

<sup>\*)</sup> Bufch (Gelbumlanf V. § 14) hegte bie seltsame Ansicht, baß in biesem Falle die Ansammlung eines Staatsschates ein leichtes Mittel sei, ben Zinssuß o boch zu erhalten, baß er für die Subsifienz solcher Bersonen ausreiche, die von Zinsen leben wollen ober muffen. Diese Ansicht beruht auf einer Berwechselung von Gelb und Capital und übersieht, in wie hohem Grade burch bebeutende Schmälerung des Umlaufsmittels die Productivzweige eines Landes lahm gelegt werden.

<sup>\*\*)</sup> Dies ift allerbings bestritten. Die herrschende Meinung ift bafür, baß die heirathsfrequenz abnimmt, boch weisen manche Länder wie Frankreich, eine Zunahme, andere, wie Preußen, mindestens keine Abnahme nach. Für die einzelnen Theile des preußischen Staats ergibt sich für 1861 bas Berhältniß aus umstehender Tabelle, berechnet nach Engel's Angaben in der Zeitschrift bes statik. Bur. 1863 Nr. 2, 3.

Trunffucht bei niedrigem Arbeitslohn — für hülflose Weiber häufig zur Nahrungsquelle wird\*). Und dabei beherrscht das

		Auf 100 Personen kommen					
in	Selbftthätig		beschäftigte	Kabrif:	Zahl ber Grunbbefits:		
	Trauungen	ber Land: wirthschaft	Inbuftrie u. Hanbel	arbeiter	ungen		
Preußen Bosen	1,80 1,66	24,0 22,1	12,4 11,5	0,13 0,12	185,242 106,483		
Branbenburg Pommern	1,68 1,54	15,4 20,3	19,9 13,7	1,90 0,88	166,647 92,030		
Schlesten Sachsen Westfalen	1,49 1,60	19,5 16,4	18,5 21,2	2,06 2,78	284,078 218,418		
Rheinland	1,55 1,48	17,0 14,2	20,1 21,9	2,89 3,06	245,648 822,849		
Gang Preußen	1,59	18,5	17,8	1,78	2'141,486		

Hienach scheint in ben Provinzen mit vorherrschend landwirthschaftlicher Beschäftigung (Preußen, Posen) das Tranungsverhältniß stärker zu sein, als in den vorwiegend industriellen Westsalen und Rheinland; die Abweichung Brandenburgs dürste durch den Einfluß der Hauptstadt, die Pommerns durch die auffallend geringe Zahl der Grundbestizungen zu erklären sein. Allein daneden zeigt noch das industriereiche Sachsen eine starke, das etwas mehr zum landwirthschaftlichen Thpus neigende Schlesten eine der geringsten Tranungszissern, was vielleicht auf die Verschiedenheit des allgemeinen Wohlstands in diesen Provinzen zurüczusslihren ist. Uedrigens sind vorstehende Berechnungen noch nicht maßgebend, denn die jährliche Zahl der Trauungen sieht nicht nothwendig in gleichem Verhältniß mit der Zahl der Verheiratheten. Sucht man diese letzteren, und auf diese kommt es weit mehr an, so ergeben sich andere Resultate:

	Auf 1000 Bersonen kommen Berheirathete				
in	in ber ganzen Bevölkerung	in berBevölkerungzw.19-603			
Breußen Bosen Branbenburg Pommern Schlesten Sachsen Westfalen Rheinlanb	308 302 330 328 340 343 313 313	649 696 670 700 694 711 649 641			
Ganz Breußen	829	687			

Aus biesen Zahlenreihen, von benen besonders die zweite wichtig ift, welche die heirathsfähige Bevöllerung betrifft, scheint, obwohl es schwer ift eine seste Regel daraus zu ziehen, wenigstens soviel hervorzugehen, daß Diftritte mit start gemischter Beschäftigung am günstigsten auf die Zahl der Berheiratheten wirten. Dürste man baraus rückwärts auf den Wohlstand schließen, so wären Posen, Pommern, Sachsen, die wohlhabendsten Provinzen des preuß. Staats.

<sup>\*)</sup> Nach Mathew (London Labour and London Poor, Extra vol.

große Capital und die überlegene Arbeit immer mehr das Feld der Production und zersplittert gewissermaßen durch die Arbeitstheislung die sonst geschlossene und deßhalb widerstandsfähigere Kraft der gemeinen Arbeit. In den großen Städten, den Brennpunkten der modernen Cultur, und in den vorzugsweise industriellen Ländern treten alle diese Erscheinungen am grellsten zu Tage; die ländslichen Fabrikbezirke sind gleichsam nur industrielle Colonieen, wie die oft gezwungenen Auswanderungen der übervölkerten Muttersstädte des Alterthums.

Bon biesem Standpunkte aus kann baher ber niedrige Zinsfuß burchaus nicht als bas höchste volkswirthschaftliche Ibeal betrachtet werben. Für Länder mit niedrigem Zinsfuß ist die möglichste Entwickelung ber Bobenproduction ober bas Aufsuchen neuer Naturfräfte, besonders wohlfeilerer Nahrungsmittel, eine unvermeibliche Lebensaufgabe. Allein bas erfte ift wegen ber Begrenztheit ber Ertragsfähigkeit bes Bobens und wegen ber überwiegenden Tendenz der großen Industrie und des Handels mit Schwierigkeiten verknüpft, das zweite von anderweitigen Nach-Die Entfesselung ber freien Konkurrenz bürfte theilen begleitet. nur vorübergebend Erleichterung schaffen, gerade nachher aber, wenn auch bie burch sie eröffneten Ranale bes Erwerbs wieder überfüllt find, um so gebieterischer Einhalt in bem reißenben Fortschritte ber industriellen Broduction verlangen. Denn die burch sie hervorgerufene vermehrte Arbeiterbevölkerung kann nicht mit bem Capital ber Reichen, nicht mit Baumwollen- und Stahlwaaren gesättigt werben; sie verlangt Brod und Fleisch. ift, wie die Geschichte lehrt, auch ben höchsten Kraftanstrengungen ber tüchtigsten Nationen, ähnlich wie ber Leistungsfähigkeit ber Individuen, eine Grenze gesetzt und die Erreichung dieser Grenze

p. 213) gibt es in London ca. 80,000 ber Profitution ergebene Dirnen, und er fligt hinzu, daß diese Zahl eher unter als über der Wirklickeitstehe. Soviel sei gewiß, daß die wirkliche Zahl mit jedem Jahre stärker anschwilkt. — Gegenwärtig (Juni 1863) wurde im Unterhause über eine Bill auf Schließung der Schesten von Sonnabend Nachts dis Montag Morgen verhandelt, welche das grassiernde Uebel der Trunksucht bekämpsen sollte; sie wurde zwar verworsen, aber nur wegen Unausssührbarkeit, nicht wegen Mangels ihrer thatssächlichen Boraussetzungen.

wird beschleunigt durch Schlafsheit in Folge von Uebersättigung und durch Berwirrung der politischen Factoren. Der niedrige Zinsfuß ist daher ein Borbote des Bersalles oder des stationären Zustandes. Auf diesem Wege befindet sich ersichtlich das industriereiche England; andere Bölker, wie Holland, sind ihm auf demsselben vorausgegangen.

#### § 98.

## Dom gesetzlichen Bins.

Die freie Bereinbarung bes Zinses zwischen Darleiher und Borger war von jeher und ist heute noch fast durchgängig burch gesetzliche Borschriften beschränkt; ja lange Zeit hindurch war bas Zinsennehmen ganglich verboten. Die Brunde biefer heutzutage für viele Dekonomisten anstößigen Erscheinung lagen für bas Alterthum theoretisch in großer Unkenntnig über Wefen und Bebeutung bes Capitals, practisch in ber verhältnigmäßigen Geringfügigkeit bes productiven Leihverkehres und in ber burch humane Gesetzgeber und religiöse Borschriften einbringlich betonten hinweisung auf die eble Tugend mildthätigen Gemeinsinnes; obwohl im Grunde bie mosaischen Besetze bem Zinsnehmen teine Schrante setzten, sondern nur ben Reichen unverzinsliche Darleihen an Arme zur Liebespflicht machten, und auch icon ber weise Gefetgeber Athens, Solon, jebe gefetliche Zinsbeschränfung aufgehoben hatte. Dagegen führten bie Römer bereits burch ihr Zwölftafelgeset, besonders aber in ber Kaiserzeit nach gewissen Abstufungen mit Rücksicht auf ben Zweck ber Darleiben und ben Stand der Darleiher gewisse Zinsmaxima ein; und das kanonische Recht ging, was schon früher einmal bas römische Recht erfolglos versucht hatte, soweit, bas Zinsnehmen gang zu verbieten. herrschte die unklare Borstellung, daß das Geld — und mit diesem werben ja die meiften Darleihen vermittelt — an sich unfruchtbar sei ("nummus nummum non parit"); auch berief man sich auf einige migverstandene Stellen ber heiligen Schrift und die driftliche Pflicht ber Barmberzigkeit gegen Nothleibenbe. Juden, in beren Sande auf biefe Beise bamals die von ihnen

wohlberstandene und wohlbenutte Aufgabe ber Capitalansamm= lung gelegt ward, wurde das Zinsnehmen gestattet, weil man auf fie bie kanonischen Satzungen nicht anwendbar fand; ihnen gegenüber suchte man fich, ba fie so ziemlich bas Monopol bes Capitalverleihens erlangten, häufig burch Berträge zu belfen, baß fie eine gewiffe Binsbobe nicht überschritten. Da die Natur ber Dinge jener strengen Borschrift widerstrebte, suchte man sich ihr auf alle Weise zu entziehen, entweder burch birecte Uebertretung ober burch Scheingeschäfte, besonders burch Pfandniegbrauch (Webbeschat), indem ber Schuldner bem Gläubiger ben Fruchtgenuß eines Grundstück statt ber Zinsentrichtung bis zur Tilgung ber Schulb überließ, ober burch Rentenkäufe, eine qualifizirte Form bes Crebits auf Grund und Boben, burch welche jeber Besitzer bes Grundftuds zur Zahlung einer Rente an ben Gläubiger verpflichtet Später kehrte man zum Zinsmaximum bes römischen Rechts zurud, so für Deutschland burch ben Reichstagsabschieb von 1654, welcher 5% als erlaubte Zinsenhöhe festfette; und jebe Ueberschreitung biefes gesetzlichen Mages, besonders aber bie Uebervortheilung bes Schuldners burch verftecte Zinserhöhung (verkleibeter Zinswucher) wurde mit Strafe bebrobt. Binstaren bestehen noch heute.

Als man allmählich zu tieferer Einsicht in die Natur der Sache gelangte, wurden, odwohl man die frühere Begründung als unhaltbar oder nicht mehr zureichend aufgeben mußte, verschiedene Gründe für die Beibehaltung des altüberkommenen und allerdings tief eingelebten Shstems der Zinsbeschränkungen angeführt:

1. Beschützung der Producenten und Consumenten durch billigen und sesten Preis der Capitalnutzungen;

2. Zügelung unvorsichtigen Creditirungstriebes gegenüber leichtsinnigen Speculanten, welche durch Bersprechen hoher Zinsen den Capitalisten ihr Capital ablocken und in verlustbringende Geschäfte steden könnten;

3. Beschränkung des Eigennutzes und der Berschwendungssucht der reischen Capitalbesitzer;

4. Beschützung der Armen und Nothleidenden, dann der leichtsinnigen und unwissenden Borger vor harten und betrügerischen Darleihen;

5. Ueberwachung und Einschränkung des anrüchigen, gewerbsmäßigen Geldverleihens.

Auf ber anderen Seite werben jeboch alle gesetlichen Zins-

beschränkungen von den Anhängern der individuellen Ungebundenheit in wirthschaftlichen Dingen heftig betämpft. Ausgebend von bem Grundsate ber völligen Freiheit und sich selbst überlassenen Handlungswillkur ber Einzelnen finden sie in ihnen nicht nur eine grobe Berletung biefes Grundfates und bamit bes Privatintereffes, sondern sie schreiben ihnen auch eine Menge von Nachtheilen und Mängeln zu, welche'fich barin zusammenfaffen laffen, bag bie Bin8gesete, ein Ausfluß ber Unwissenheit und bes Schlendrians ber Staatsorgane, burch kunstliche Erniedrigung bes Zinssates ben Unreiz zur Capitalisirung und bamit bas Ausgebot von Capitalien vermindern, viele gewagtere, aber boch unvermeidliche und häufig erfolgreiche Geschäfte unmöglich machen, bag fie einen einzigen Breis feftfeten für einen Werth, ber feiner Natur nach, besonbers mit Rücksicht auf die Affekuranzprämie, verschieden sein muffe, daß fie endlich sogar ihren Zwed verfehlen, weil bedrängte Schuldner boch immer bobere Zinsen versprechen und für die Beimlichkeit und bie Uebertretung bes Gesetzes von Seiten ihrer Gläubiger nur noch brückenberen Laften sich unterwerfen müßten.

Diese Einwürfe, größtentheils theoretischer Natur und bem auch hier wieder zu willkürlicher Ausbehnung gebrachten Princip bes "laissez faire" zu Liebe erhoben \*), treffen jedoch ben Kern

<sup>\*)</sup> Rur aus biefer alle einzelnen Erwägungen bominirenben Richtung laffen fich fo manche Bemerkungen gegen bie Binsgefete erklaren, bie auf ben erften Blid als haltlos zu ertennen finb. Go bezeichnet es Rau (II, § 321) u. A. als einen Einwand gegen bie Buchergesete, bag leichtsinnige und thorichte Menschen ja boch nicht verhindert werben konnten, fich auf andere Beife ju Grunde ju richten. Aus bemfelben Grunde konnte man von ber Boligei bie Freigebung bes Giftverkehrs verlangen , weil es ja auch noch andere Mittel gebe, Jemanden ums Leben zu bringen. 3. B. Sab (Traite II. p. 143) finbet biefe Befete ,,fo folecht , bag ibre Uebertretung ein Glud fei!" Rann man fich bei fo flagranten Berletzungen bes Sinnes für Recht und Gefetz wundern, bag man bie Borichlage ber Detonomiften von anberer Seite mit taltem Digtrauen aufnimmt? Lot (Handbuch ber Staatsw.-Lehre II. S. 256) erblickt in ben gesetlichen Binsfußbestimmungen nur eine Anwendung bes Tarfoftems auf ben Bertehr mit Capitalien, und "ohne Frage bie fclechtefte, die bavon gemacht werben tonnte." Dieser Schriftsteller gehort überhaupt zu beneu, welche es in unverftanbigem Gifern gegen gesetliche Schranken Sap gleichauthun tracten. — A. Smith, ber boch ben Ton für biefe Richtung anschlug, außert fich mit feinem practifchen Scharfblid febr richtig babin: "Bo ber gefetliche Binsfuß auch nur ein wenig bober fteht als ber niebrigfte, ber auf bem

ber Sache nicht und ftuten fich, soweit fie einige Begrundung für fich haben, auf Ausnahmsfälle. Nicht bie möglichste Bobe, sondern die dem jeweiligen Rentenwerthe entsprechende Höhe des Zinses bestimmt ben Anreiz zum Sparen und bie große Masse ber Zinsverträge; gewagte Geschäfte, benen übrigens nicht jebe Freibeit ber Bewegung gelaffen werben foll, find babei niemals abgeschnitten und es gibt andere Mittel, wie Actienzeichnung, Bersicherung 2c., um ihnen frembes Capital zuzuführen; bedrängte Schuldner können allerdings niemals ganz bor habgierigen Wucherern geschützt werben, allein bies ift mahrlich fein Grund, eine Schranke ganglich zu beseitigen, weil sie ihren Zweck nicht in allen Fällen erfüllt. Das aber — und bas ist bie Hauptsache — ist nie bewiesen worben, daß es kein burchschnittliches Maximum bes Landeszinses gebe, welches für das Gros der Darlehensgeschäfte maßgebend sei und durch Gesetz bestätigt und befestigt werden Die Geschichte (Roscher I. S. 192. Anm. 8.) lebrt, bag nur ber gesetliche Zinsfuß fich nicht halten kann, ber bem wahren Berhältniß bes Rentenwerthes zuwider festgesett wurde. dungen von biefem Marktzinse und heimliche ober verschleierte Uebertretungen ber gesetslichen Vorschrift werben sich allerbings nie verbrängen laffen, allein bie Berletung eines Gefetes ift kein Grund für seine Aufhebung, wenn es ber Regel nach auf richtigen Erwägungen beruht und im Allgemeinen von wichtigen Vortheilen begleitet ist.

Die positiven Bortheise eines gesetzlichen Zinsmaximums für die Bolkswirthschaft im Ganzen, wenn es nur dem thatsächlichen Marktwerthe der Capitalbenutung entspricht und etwas höher als dieser sestigesetzlich, um gelegentlichen Schwankungen Spielraum zu lassen, sind aber sehr erheblich und sie verdienen um so mehr hervorgehoben zu werden, als wenigstens in Deutschland die Boraussetzungen seiner Aushebung noch nicht vorhanden zu sein schei-

Markt gegeben wird, zieht man nüchterne Leute als Schuldner insgemein Berschwendern und Projectenmachern vor. Wer Gelb ausleiht, bekommt so ziem-lich gleich viel Zins von den ersteren als er von den letzteren nehmen darf, und sein Geld ist noch dazu in den Händen Jener viel sicherer als bei diesen. Ein großer Theil des Landescapitals gelangt so in die Hände derer, welche es voraussichtlich vortheilhaft anwenden werden." (II. 4.)

Obwohl auch uns bie Freiheit bes Zinsfußes im Princip nen. wünschenswerther bunkt, kann sie boch, wie bie Geschichte lehrt, ohne jene Boraussetungen sehr verberbliche Wirkungen nach sich Jedenfalls ist es fehlerhaft, hier blos mit bem abstracten Princip bes laissez faire, b. h. bes Einzelegoismus, ju agiren und zu verkennen, wie fehr die Manichfaltigkeit ber wirthschaft= lichen Interessen ber Richtung und Grenze bedarf, um Dag und Gleichgewicht nach allen Seiten bin zu erzielen. Hält man bieses fest, so laffen fich die unläugbar günftigen Wirkungen der gefetslichen Zinsnormirung in folgenden Grundzügen erkennen. 1. Wie jedes Geset bie bobe Aufgabe bat, in ber Bevölkerung eine gewisse ben nationalen Bebürfnissen gemäße Richtung ber Gefinnung und bes Handelns zu erweden, so erzeugen auch bie Zinsgesetze ein Borurtheil\*) zu Gunften berjenigen Capitalverwendungen, welche mit bem landesüblichen Marktwerthe ber burchschnittlichen Capital= ergiebigkeit im Einklang steben. Alle Zinsversprechungen, welche sich von diesem durch Gesetz und öffentliche Meinung gebilligten Mage entfernen, werben gewissermaßen reprobirt, und es entsteht in der Bevölkerung die heilsame Tendenz, Capital nur Unternehmungen von burchschnittlicher Ergiebigkeit und Sicherheit anzu-Da ein Zinsgesetz niemals bie Menge bes verfügvertrauen. baren Capitals vermindern und selbst ein niedriger Zins die Fähigkeit und ben Trieb zur Capitalansammlung nicht schwächen kann, \*\*) ba ferner die fortschreitende Productivität des Capitals, wie oben gezeigt, ben Zinssatz zu erniedrigen strebt, so kann ein Zinsmarimum, welches mit Rücksicht auf die durchschnittliche Höhe des Rentenwerthes und der Verluftgefahr festgesetzt ift, die steigende Entwicklung ber nationalen Production in keiner Weise beschränken und der freie Capitalverkehr ift innerhalb jener Grenze vollkom=

<sup>\*)</sup> Das Borurtheile von höchfter politischer Bebentung find, ja daß Borurtheile, wie z. B. das tiefeingewurzelte Ansehen der legitimen herrscher 2c., zu den wichtigsten Grundpfeilern der Staatsordnung gehören, lehrt sehr richtig Robben, Bolitik nach platon. Grundf. S. 136 ff.

<sup>\*\*)</sup> Die größere Sicherheit ber Capitalanlagen unter biesem Syftem wird sogar bas Capitalausgebot effectiv eher vergrößern, während ein hoher Zins wegen Unficherheit bes Ertrags einer verhältnifindsigen Unproductivität bes Capitals gleichtommt. (§ 96.) Es ist somit ein salfder Wahn, daß ein hoher Zins ben Anreiz zum Sparen vermehrt.

men gewahrt. Die sinkende Tenbenz bes Zinses bewirkt fogar, baß ein Zinsmaximum um so weniger fühlbar wird, aus je älterer Zeit es batirt, ein Bunkt, ber nicht nur bie häufig vorgeführte Analogie ber polizeilichen Lebensmitteltaren als nicht zutreffenb, sondern auch das angebliche Bebürfnig einer Aufhebung der seit Jahrhunderten bestehenden Zinsgesetze als ein hohles Migverständniß erweist. 2. Gewagteren Unternehmungen, die gleichwohl nicht zu vermeiben find, kann entweder burch besondere Arrangements, wie oben bemerkt, ober burch Ausnahmsbeftimmungen, wie beim foenus nauticum, ber erforberliche Capitalzufluß gesichert, ja es kann fogar im äußersten Fall, wie bies in Folge ber Hanbelscrife von 1857 für die preußische Bank geschah, eine zeitweilige Suspension bes Zinsgesetzes verfügt werben; allein bergleichen Bestimmungen in außerorbentlichen Fällen und Zeiten find burchaus nur als Ausnahmsgesetze aufzufassen und es ist unstatthaft, aus ihnen einen Grund gegen die Regel abzuleiten. 3. Der Capital begehr beruht nicht immer auf eigentlichen Productionszwecken, sondern häufig auch auf Gewinnspeculationen und der zeitweiligen Nothwendigkeit größerer Kassenvorräthe und Baarzahlungen, wenn die Substituirung von Creditmitteln ben gewohnten Dienst versagt; und es ist bieses ber hauptsächliche Grund, weghalb man gegen die in gewöhnlichen Zeiten unfühlbaren Zinsgesetze so fehr eifert. Allein die Erfahrung lehrt, daß gerade die völlige Zinsfreiheit ben wildesten Speculationen Thur und Thor öffnet und burch übermäßige Binssteigerung bie foliben, ruhigen Unternehmungen des erforderlichen Capitals beraubt; nun ift es aber wünschenswerth, bag bas Capital seinem eigentlichen productiven Berufe in ber Bolfswirthichaft möglichft erhalten bleibe. hier analog diefelbe Erwägung Plat, aus ber wir uns oben gegen bie ungezügelte Konturrenz im Zettelbantwefen erklärt haben. 4. Das Capital hat eine Tenbeng babin ju fliegen, wo ber bochfte Bewinn zu erzielen ift und bie freiefte Berfugung über ben Stamm bleibt: biese beiben Gigenschaften erlangt es aber in Industrie und handel in weit höherem Mage, als in ber Bobenprobuction. Das Zinsmaximum legt biefer einseitigen Tenbenz, welche ohnebies burch bie Möglichleit ber Actienzeichnung und Borfenspeculation mehr als zuläffig ausgebentet wird, wenigstens einigermaßen

Obwohl auch uns die Freiheit des Zinsfufes im Brincip wünschenswerther bunkt, kann fie boch, wie die Geschichte lehrt, ohne jene Boranssetzungen sehr verberbliche Wirkungen nach sich ziehen. Jedenfalls ift es fehlerhaft, hier blos mit dem abstracten Princip des laissez faire, d. h. des Einzelegoismus, zu agiren und zu verkennen, wie fehr bie Manichfaltigkeit ber wirthschaft= lichen Interessen ber Richtung und Grenze bedarf, um Mag und Gleichgewicht nach allen Seiten bin zu erzielen. Hält man bieses fest, so laffen sich bie unläugbar gunftigen Wirkungen ber gefetlichen Zinsnormirung in folgenden Grundzügen erkennen. 1. Wie jebes Befet bie hobe Aufgabe hat, in ber Bevolferung eine gewisse ben nationalen Bebürfnissen gemäße Richtung ber Gefinnung und bes Handelns zu erweden, so erzeugen auch bie Zinsgesetze ein Borurtheil\*) zu Gunften berjenigen Capitalverwendungen, welche mit bem landesüblichen Marktwerthe ber burchschnittlichen Capitalergiebigkeit im Einklang steben. Alle Zinsversprechungen, welche sich von biesem burch Gesetz und öffentliche Meinung gebilligten Mage entfernen, werben gewiffermaßen reprobirt, und es entfteht in der Bevölkerung die heilsame Tendenz, Capital nur Unternehmungen von burchschnittlicher Ergiebigkeit und Sicherheit anzu-Da ein Zinsgeset niemals bie Menge bes verfügbaren Capitals vermindern und selbst ein niedriger Zins die Fähigfeit und ben Trieb zur Capitalansammlung nicht schwächen kann, \*\*) ba ferner bie fortschreitenbe Broductivität bes Capitals, wie oben gezeigt, ben Zinssatzu erniedrigen strebt, so kann ein Zinsmarimum, welches mit Rücksicht auf bie burchschnittliche Höhe bes Rentenwerthes und ber Verluftgefahr festgesett ift, die steigende Entwicklung ber nationalen Production in keiner Weise beschränken und der freie Capitalverkehr ist innerhalb jener Grenze vollkom-

<sup>\*)</sup> Das Borurtheile von höchfter politischer Bedentung find, ja daß Borurtheile, wie 3. B. das tieseingewurzelte Ansehen der legitimen herscher 2c., zu den wichtigsten Grundpseilern der Staatsordnung gehören, lehrt sehr richtig Roppen, Politik nach platon. Grunds. S. 186 ff.

<sup>\*\*)</sup> Die größere Sicherheit ber Capitalanlagen unter biefem Spftem wird sogar bas Capitalansgebot effectiv eher vergrößern, während ein hoher Zins wegen Unsicherheit bes Ertrags einer verhältnismäßigen Unproductivität bes Capitals gleichtonnnt. (§ 96.) Es ist somit ein salfebor Wahn, daß ein hoher Zins ben Anreiz zum Sparen vermehrt.

Die finkende Tenbeng bes Zinses bewirkt fogar, men gewahrt. baß ein Zinsmaximum um so weniger fühlbar wird, aus je älterer Zeit es batirt, ein Bunkt, ber nicht nur bie häufig vorgeführte Analogie ber polizeilichen Lebensmitteltaren als nicht zutreffenb, sondern auch bas angebliche Bebürfnig einer Aufhebung ber seit Jahrhunderten bestehenden Zinsgesetze als ein hohles Migverständniß erweist. 2. Gewagteren Unternehmungen, die gleichwohl nicht zu vermeiben sind, kann entweber burch besondere Arrangements, wie oben bemerkt, ober burch Ausnahmsbestimmungen, wie beim foenus nauticum, ber erforberliche Capitalzufluß gesichert, ja es kann fogar im äußersten Fall, wie bies in Folge ber Banbelscrife von 1857 für die preußische Bank geschah, eine zeitweilige Sufpenfion bes Binsgefetes verfügt werben; allein bergleichen Bestimmungen in außerorbentlichen Fällen und Zeiten find burchaus nur als Ausnahmsgesetze aufzufassen und es ist unstatthaft, aus ihnen einen Grund gegen bie Regel abzuleiten. 3. Der Capitals begehr beruht nicht immer auf eigentlichen Broductionszwecken, sondern häufig auch auf Gewinnspeculationen und der zeitweiligen Nothwendigkeit größerer Kassenvorräthe und Baarzahlungen, wenn die Substituirung von Creditmitteln ben gewohnten Dienst versagt; und es ist bieses ber hauptfächliche Grund, weßhalb man gegen die in gewöhnlichen Zeiten unfühlbaren Zinsgesetze so febr Allein die Erfahrung lehrt, daß gerade die völlige Zinsfreiheit ben wilbeften Speculationen Thur und Thor öffnet und burd übermäßige Zinssteigerung bie foliben, ruhigen Unternehmungen bes erforberlichen Capitals beraubt; nun ift es aber wünschenswerth, bag bas Capital seinem eigentlichen productiven Berufe in ber Bolfswirthschaft möglichft erhalten bleibe. hier analog biefelbe Erwägung Plat, aus ber wir uns oben gegen bie ungezügelte Konturrenz im Zettelbantwefen ertlärt haben. 4. Das Capital hat eine Tenbeng babin zu fließen, wo ber höchste Bewinn zu erzielen ift und die freieste Berfügung über ben Stamm bleibt; biefe beiben Gigenschaften erlangt es aber in Industrie und Handel in weit höherem Mage, als in ber Bobenproduction. Das Zinsmaximum legt biefer einseitigen Tenbenz, welche ohnebies burch die Möglichkeit ber Actienzeichnung und Börfenspeculation mehr als auläffig ausgebeutet wirb, wenigstens einigermagen

Schranken und sichert nicht nur bem Grund und Boben in Berbindung mit landwirthschaftlichen Creditanstalten Capitalzuflusse zu billigem Zinsfuße, sondern wirkt auch dem äußerst verderblichen Schwanken bes Zinses entgegen. Diese Function bes Zinsgesetzes, jum Beften bes wichtigften Zweiges ber nationalen Brobuction und ber Boltswirthschaft im Bangen, ift weber unrechtlich noch unwirthschaftlich zu nennen; benn es ist sicherlich ein öffentliches Interesse, ben Bobencrebit von den Gefahren der Unficherbeit, häufiger Ründigungen und Besitwechsel möglichst zu befreien. 5. Die feste Regulirung des Arbeitslohns, im höchsten Grade wünschenswerth für bie Arbeiter, hängt mit ber festen Regulirung bes Zinfes auf bas Innigfte zusammen. Je mehr Capital zu unsicheren Geschäften und unfruchtbaren Speculationen vergeubet wird, besto mehr Arbeitsgelegenheit wird ben Arbeitern entzogen, und je stärker und häufiger ber Zins schwankt, besto schwankenber wird die Nachfrage nach Arbeit, sowohl in Folge des schwankenden Einkommmens ber Capitalisten als auch ber unsicheren Einträglichfeit ber Unternehmungen. Diese Gefahren werben aber burch völlige Freigebung in erheblichem Grabe näher gerückt. Gelb barf niemals wie eine gewöhnliche Waare im Privatbesit betrachtet werben; es ist, als vorherrschenber Repräsentant bes Nationalverkehres, Gemeingut und muß sich allen Beschränkungen unterwerfen, welche bas gemeine Wohl erheischt. Wo nun so viele und wichtige Interessen eine Beschränkung jum Bebürfniß machen, fann weber von Rechtsverletzung, noch von Unbilligfeit die Rede Das Zinsmarimum wirkt gleich einem Schutzoll für bie soliben Unternehmungen, für bie Bobenproduction, für bie Stetigkeit und Sicherheit ber nationalen Production und ber Nachfrage nach Arbeit, und bie Staatsgewalt ift bazu ebenfo berechtigt, wie zur Anlegung eines förmlichen Schutzolles an ber Grenze. bas zügellose Gewinninteresse, welches sich gegen jede zum allgemeinen Besten errichtete Schranke auflehnt, findet sich baburch beschwert und sieht nicht ein, daß es zu seinem eigenen Vortheil geschieht. 7. Der eigentliche Bucher burch betrügerische und habgierige Geldverleiher kann wohl nie gang unterbrückt werben; es ift aber burchaus nicht gleichgültig, ob verwerfliches Gebahren burch Gefetz und öffentliche Meinung gebrandmarkt und zum

Schleichen im Dunkel verurtheilt ift, ober ob es frei und schamlos vor aller Welt seine niedrigen Künste üben darf. Aus demselben Grunde müßte man auch alles Einschreiten gegen Unzucht zc. aufgeben.

Das Zinsmarimum ist somit eine große wirthschaftliche Magregel, die allmählich, ähnlich wie ein Schutzoll, enthehrlich werben fann, beren Befeitigung aber immerhin großem Bebenten unterliegt. Unfere bewährteften Dekonomiften, Rau (II. 8. 322.) und Roscher (I. §. 194.), stimmen barin überein, bag bie Aufbebung ber Zinsgesetze nicht burchaus rathsam sei und sich nicht unter allen Umftänden bewährt habe. Mehrmals murben folche Bersuche gemacht, 3. B. in Destreich 1787, in Frankreich 1793 und 1796, in Norwegen 1842, allein sie mußten nach ben bitterften Erfahrungen, in Folge unmäßiger Zinssteigerung, wieber aufgegeben werben. Neuere Berfuche, in Sarbinien 1857. in England von 1833 an allmählich, geben noch keine genügenben Erfahrungen zur Sand \*). Es ist zu bemerten, bag eine Aufhebung jener Borschriften ba von weniger Nachtheilen begleitet fein wird, wo bie Bobenproduction es schon bis zur höchsten Bluthe und Capitalversorgung gebracht hat, wo überhaupt Capital im Ueberfluß zu mäßigem Zinse zu Gebote steht. Immerbin aber können weber die fardinischen noch die englischen Berhältnisse ein unbedingtes Muster ber Nacheiferung abgeben und gerade die verbältnißmäßige Stetigfeit und ruhige Entwicklung ber beutschen Broduction follte nicht unnöthiger Weise burch gewagte Experimente in die Gefahr bes Schwankens und der Disharmonie gebracht werben.

#### Anhang.

# Yon der Grundrente.

§ 99.

## Lehre Ricardo's.

Der Extrag aus Grund und Boben ift sowohl wegen seines großen Werthes und Umfangs, als auch wegen seiner manich-

<sup>\*)</sup> Doch wird auch in England fiber Mangel au Capital für Grund und Boben geklagt, berfelbe jedoch, wahrscheinlich irrthumlich, mit ben neueren Bantreformen in Berbindung gebracht. Porter, Progress p. 155. Careh Roeeler, Boltewirthschaftelebre.



faltigen und wichtigen Bestandtheile von jeher mit Borliebe und Aufmerksamkeit behandelt worden. Denn er liefert die unentbehrli= den Mittel für ben Unterhalt und bas Wachsthum ber Bevölkerung. Lebensmittel aller Art, Rohftoffe für alle Gewerbe, und ber Boben vereinigt in seinem Schook die meisten und wahrnehmbarsten Die Bhysiokraten hielten bas Grundeinkommen für bas alleinige reine Einkommen (Nettoproduct), und ihre Vorschläge zielten ganz besonders auf Begünstigung der Bodenproduction und Bermehrung bes aus ihr fließenden Einkommens als ber einzigen Reichthumsquelle ab. Vornehmlich aber ftieg bie Aufmerksamkeit auf bas Bobeneinkommen ober bie Grundrente, seitbem ber berühmte englische Nationalökonom Ricarbo fie mit unläugbarem Scharffinn zum Gegenstand einer besonderen Lehre gemacht und als einen eigenthümlichen Zweig bes reinen Nationaleinkommens hingestellt hatte. Schon Abam Smith hatte zwar die Anfänge zu bieser Lehre, die von einem unvertilgbaren Monopolrecht ber Landeigenthümer ausgeht, geliefert, aber sein tiefer practischer und historischer Blick hatte ihn bavor bewahrt, sie auf eine Spite zu treiben, wo sie in der That mehr als eine Probe menschlichen Scharffinns, benn als eine Erflärung von Gesetzen ber Wirklichkeit erscheint. Ricardo bagegen gab bem von uns schon so häufig hervorgehobenen Rentengesetze in Bezug auf bas Einkommen aus Grund und Boben, nach bem wenig beachteten Vorgange einiger Anderer, eine Anwendung, die, bekleidet mit der Autorität seines Namens, zahlreiche Anhänger und Bewunderer, aber auch eifrige Gegner (Careh, Baftiat, Max Wirth) fand und noch jest bie Wiffenschaft in zwei schroff gegenüber stehenbe Lager theilt. Nach Ricardo ift die Grundrente berjenige Theil bes Bobeneinkommens, ben man bem Grundeigenthümer für bas Recht ber Ausbeutung ber productiven, unerschöpflichen Bobenfrafte gablt. Bei bem ersten Anbau bes Bobens in einem reichen und frucht-

II. p. 78. Eine bebenkliche und auch in biefer Beziehung zu Nachbenken aufforbernbe Erscheinung bleibt es immer, daß sich England in neuester Zeit in so auffallendem Maße mit Lebensmitteln vom Auslande versorgt, während uach dem Zeugnisse bewährter Sachkenner die englische Landwirthschaft noch einer hohen Steigerung ihres Ertrags fähig wäre. Italia externae opis indiget et vita populi Romani per incerta maris et tempestatum quotidie volvitur. Tac. Ann. III. 54.

baren Lande gibt es keine Grundrente, ba bas ganze Einkommen nur aus Arbeitslohn und Capitalgewinn besteht. Aber ber Boben ist verschieden in seiner Ertragsfähigkeit, und wenn die Zunahme ber Bevölkerung zum Anbau weniger fruchtbaren ober ungunftiger gelegenen Bobens zwingt, muß man für die Ausbeutung ber befferen Bobenclassen eine Rente entrichten. Sobald man in Folge ber Bermehrung ber Bevölkerung Boden von geringerer Productivfraft in Angriff nimmt \*), entsteht eine Rente für ben Boben erfter Classe, burch ben Anbau von Boben britter Classe entsteht eine Rente für ben zweiter Classe, und so fort, - bie Rente ift also immer ber Unterschied im Ertrage von Grunbstücken verschiedener Fruchtbarkeit bei einem gleichen Aufwande von Capital und Arbeit. Der zulett in Anbau genommene Boben schleche tefter Qualität gibt teine Rente, sondern nur ben üblichen Capital= gewinn, weil die hier benütten Bobenfrafte keinen Ueberschuß im Ertrage abwerfen. Der Breis ber Bobenproducte steigt also mit ber Zunahme bes Aufwands an Arbeit und Capital, den man auf minber ergiebige Grundstücke verwenden muß, um einen gleichen Productenbetrag wie früher zu erzielen, und diese Wirkung würde auch eintreffen, wenn man fortführe, nur den Boben befter Qualität mit immer mehr Arbeit und Capital zu befruchten, weil auch bier ber Ertrag bes neuen Aufwands im Gegensatz zu bem früher gebrachten verhältnifmäßig abnehmen würde. Die Bobenproducte

<sup>\*)</sup> Diese Supposition Ricarbo's, wornach die Cultivirung neuer Bobenstächen in einem entsprechenben Berhältniß zum Wachsthum der Bewösterung stehen milite, ist übrigens, wenigstens für England, thatsächlich unrichtig. Nach Porter (Progress of the nation p. 157) stand in der etsten Hälfte unseres Jahrhunderts in England der neue Andau von Grund und Boden durchaus im Gegensat zur Populationsdewegung, wie aus solgender Tabelle hervorgeht:

Beiträume	Acres	Boltsvermehrung.
18001810	1,657980	2,209618
1811—1820	1,410930	2,645738
1821-1830	340380	3,113261
1831—1840	236070	2,610272
1841—1849	369127	1,044108

Die Lehre Ricarbo's burfte somit schon ber thatsachlichen Grundlage entbehren, wenigstens nach einer Seite bin, bie übrigens mit ber anderen, ber successiven Anhäusung von Capital auf alten Länbereien, in unzertrennlichem Ausammenbana ftebt.

89 \*

fteigen also nicht im Preise, weil man eine Rente an die Grundseigenthümer zahlt, sondern man zahlt diese, weil der Preis gestiegen ist; und dieser könnte nicht sinken, selbst wenn die Grundsbesitzer auf die Rente verzichten würden, weil die Rente keinen Bestandtheil des Preises bildet, dieser vielmehr durch die Productionskosten dei den mindest ergiedigen Grundstücken bestimmt wird. Diese Rente bezieht der Grundbesitzer, sowohl wenn er selbst sein Land bedaut, als wenn er es verpachtet; im ersten Fall im Uederschuß des Erlöses über seine Kosten, im zweiten Fall im Pachtschilling, der aber in der Regel mehr beträgt, als die reine Grundrente, weil der Pächter gewöhnlich auch noch Capital zur Benutzung erhält, wossir er dem Berpächter die übliche Sapitalsrente entrichten muß.

Da biese Lehre mehr bebeuten soll, als eine Kare Begrünbung der Thatsache, daß es in allen Productionszweigen, also auch in der Bodenproduction einige Unternehmer gibt, die unter günstigeren Bedingungen produciren als Andere, die also auch mehr einnehmen, als den Kostenersatz nebst dem durchschnittlichen Gewinn, da sie vielmehr eine ganz eigenthümliche, vortheilhaftere Stellung der Grundeigenthümer gegenüber allen übrigen Bevölterungsclassen darlegt und, wenn sie richtig wäre, von den wichtigsten Folgen für das Verhältniß des Grundeigenthums gegenüber dem Staat und der Gesellschaft begleitet sein müßte, so erfordert sie ohne Zweisel genaue Prüfung.

#### § 100.

## Einwendungen dagegen.

Bor Allem fällt es auf, daß Ricardo seine Lehre nicht auch auf alle übrigen Productionszweige anwandte, da doch alle mit Hülfe von ursprünglichen Naturfräften betrieben werden und der Grad ihrer Ergiebigkeit mitbestimmend wirkt für die Productivkraft der bei ihnen angewendeten Capitalien und Arbeitskräfte. Mit demselben Rechte konnte man doch sagen, daß jeder Producent die für ihn vortheilhaftesten Productionsbedingungen aufsucht, weßhalb nothwendig überall eine Stufenreihe verschiedenen Ertrags und

somit verschiedenen Gintommens bei gleichem Aufwand fich ergeben Denn auch bie freien Naturträfte, beren fich bie fibrigen Productionszweige bedienen, konnen einerseits ausschlieklich in Besitz genommen, andererseits nicht beliebig vermehrt werben; und einen bestimmten Bobenraum bebarf gleichfalls jebes andere Be-Wer 3. B. ein industrielles Geschäft in einer Stadt etablirt, sucht fich gewiß ebenfalls — ganz abgesehen von der Lage bie für fein Geschäft günftigften Brobuctionsbebingungen aus; er bezieht die wohlfeilsten Robstoffe, die reichlichsten Wasserfrafte, die wohlfeilsten Arbeiter zc. Zwingt nun ber Fortschritt ber Bevölterung zur Vermehrung ber Production, so müssen alle folgenden Broducenten beffelben Artitels unter ungunftigeren Berhaltniffen produciren, und ba fie minbestens ben Erfat ihrer Rosten sammt bem üblichen Gewinn erhalten müssen, so wächst bem ersten Probucenten ein Rentenüberschuß zu. Man fann felbst zugeben, was aber gewiß nicht burchaus ber Fall ift, baß hier bie Abstufung langfamer und unmerklicher vor fich geben mag, weil schon von Anfang an im Gewerbe mehr Arbeit und Cavital angewendet werben mußte, also bie Naturfräfte in einem geringeren Berbaltniß zu ben beiben anberen Productionsfactoren fteben; aber bas Berhältniß besteht boch unzweideutig und auf die Größe ober bas schnelle Wachsthum ber Rente kommt es ja in der Theorie nicht Berhält sich dies aber so - und es kann nicht wohl baran an. gezweifelt werden, - so haben wir nur die auch von uns unumwunden anerkannte Thatsache vor uns, daß in allen Erwerbszweigen unter verschiebenen Bebingungen producirt wird, daß — in einem gegebenen Augenblick - bie einen Producenten mehr gewinnen als die anderen, daß aber biefes Berhältniß ftets und von allen Seiten befämpft wirb, weil jeber ben Bewinn bes anderen auf feine Seite berüber zu ziehen beftrebt ift burch Beränberung ber Abfatwege, Berbefferungen im Betrieb, Ersparung an Arbeit und Capital u. bgl.; bag baber bie Rente fortwährend fluctuirt, nie auf einer gegebenen Capitalanlage wegen eines natürlichen Monopols festhaften tann, also auch ben Funbamentalfat, baß freie Naturfräfte nie und nirgends bezahlt werben, sondern nur Capital und Arbeit aus natürlichen Gründen verschieden rentiren, nicht umstößt.

Gegen die Annahme einer Rente wegen ein für allemal gegesbener, dauernder Bodenvorzüge spricht aber noch Folgendes:

1. Sie läßt bie allmähliche Erschöpfung ber Productivfraft auch im beften Boben gang unbeachtet. Mit biefer überall anerkannten Thatfache fällt aber bie Grundlage ber ganzen Lehre; benn fie bewirkt, bag ber Anbau bes Bobens erfter Classe an einem Buntte anlangen muß, wo feine natürliche Ertragsfähigkeit auf ben Grad ber zweiten Qualität gesunken ist, und so fort, daß baber. was bie urfprüng lichen Bobenfrafte anlangt, allmählich eine Gleichheit aller Bobenclaffen eintreten muß\*). Diefer Sat gilt natürlich nur für die wirklich in Andau genommenen Grundftude und nur im Gangen und Großen, nicht im Einzelnen, benn es fällt uns nicht ein, Ricardo in umgekehrter Richtung nachzuabmen und ben Fortschritt ber Bobencultur nach einer abstracten, mathematischen Regel zu bestimmen. Unsere Behauptung bezieht sich nur auf ben Anbau ber Ländereien in Masse und hat ben Sinn, bag in einer gegebenen Periode nur folche Grunbstücke cultivirt werben, die einen burchschnittlich gleichen Reinertrag ver-Dies fett aber, bei gleicher Art ber Bewirthschaftung, gleiche Bobenqualität voraus; wo fich eine Ungleichheit naturlicher Kruchtbarkeit erhalten hat, muß bem burch Verschiebenheit im Anbau, sei es anderer Erzeugnisse ober im Wirthschaftsshiftem, entgegengewirft werben. Gang schlechter Boben fann nur bann bebaut werben, wenn bie natürliche Reinertragsfähigkeit bes bereits in Cultur stehenden Landes entsprechend gesunken ift. nommen sind natürlich Grundstücke, die nur um der Arbeitsgelegenheit oder um des Nebenverdienstes oder des Bergnügens Willen cultivirt werben, z. B. von Taglöhnern, Fabrifarbeitern 2c. Ausgleichung ber natürlichen Bobenunterschiebe kann allerbings

<sup>\*),,</sup>Ein reiches, fruchtbares Felb wird burch aufeinander folgende Culturen, ohne alle Düngung, in den Zustand eines Feldes von mittlerer Bobenbeschaffenheit versetzt werden, b. h. es wird nach einer Reihe von Jahren, im Berhältniß zu seinen früheren Erträgen, nur mittelmäßige Ernten liesern, und wenn demselben, von dieser Zeit an, nur soviel und nicht mehr Bobenbestandtheile wieder ersetzt werden, als in dem vorherzehenden Jahre entzogen worden sind, so wird es dauernd in diesem mittleren Zustande der Fruchtbarkeit beharren." (3. v. Liedig, über Theorie und Praxis in der Landwirthschaft. ©. 71.)

burch forgfältigere intensivere Cultur aufgehalten werben, benn biese wird sich immer zuerst auf die fruchtbarsten Ländereien werfen, mahrend minder fruchtbare begwegen nicht immer im Stich gelassen werben können; allein bann zeigt fich nur berfelbe Unterschied, wie g. B. in ben Gewerben zwischen Fabrit und Bandwert : es ist dies keine ber Bobenproduction eigenthümliche Erscheinung. Mur insofern ist also bem Sate Roschers beizustimmen, bag böhere Cultur die natürlichen Ungleichheiten noch auffallender macht. — Auch ift obige Behauptung nur auf die im Boben ruhenden Naturfräfte zu beziehen, nicht auf andere Ursachen ber Fruchtbarkeit, wie z. B. bas Clima, bas natürlich burch fortgefetten Anbau nicht erschöpft werden kann; allein bieses ist ohnebin für Grundstüde, die bemfelben Marktgebiet angehören, im Allgemeinen gleich und verbessert sich übrigens gewöhnlich auf höheren Enlturstufen. \*) Die Berschiedenheit ber Lage gleicht sich aber burch verschiedene Fruchtbarkeit im umgekehrten Berhältniß aus, weßhalb man zu entfernter gelegenem Boben immer erst bann übergehen ober — was basselbe ist — bessen Producte kaufen kann, wenn bie Ertragsfähigkeit ber nächsten Grundstücke burch fortwährende Ausbeutung bereits unter die der entfernteren herabgesunken ift. Daß aber die unausbleibliche Erschöpfung der natürlichen Bobenkraft sich schneller und brückender fühlbar macht, als die Ungunft ber Lage, beweift die unbeftrittene geschichtliche Erfahrung, daß die intenfive Cultur — Befruchtung bes Bobens mit immer mehr Arbeit und Capital - erft fehr fpat an bie Stelle ber extensiven — oberflächlichen Ausbeutung weiter Landftreden — tritt. Hieraus burfte fich mit Grund bie Behauptung rechtfertigen, daß, im Allgemeinen betrachtet, die jetige höhere Ertragsfähigfeit mancher Grundstücke und bamit ihr höherer Werth aus früherem Aufwande hervorgegangen, somit kein freiwilliges Beschent ift. Dieser bobere Capitalwerth kann freilich auch aus

<sup>\*) &</sup>quot;So ift 3. B. auch ein Land burch die Cultur nicht erschöpsbar an Stidftoff, benn ber Stidftoff ift tein Bobenbestandtheil, sondern ein Luftbe-Kandtheil und dem Boben nur geliehen; was der Boben an einem Puntte verliert, gleicht die Luft, die überall ist, wieder aus, darum kann die Unfruchtbarkeit der Felder nicht herrlihren von einem Mangel an Stidstoff." (v. Liesbig, l. c. S. 8.)

günftigen Marktonjuncturen herrühren, wie z. B. ber Werth bes Grundeigenthums in Mecklenburg seit Aushebung der englischen Kornzölle um das Doppelte und Dreisache gestiegen ist; allein dergleichen Bottheile ergreisen dann alle Grundstücke, die zum Absabort in Beziehung stehen, in gleicher Weise und zwar durchschnitt-lich in dem Berhältniß, in welchem durch vorangegangene Culturen der Ertrag gesteigert wurde. Allerdings kann der eine oder andere Producent einen Ueberschußgewinn beziehen, allein dies ist im Allgemeinen viel mehr der persönlichen Tüchtigkeit des Wirthschafters, als den inneren Eigenschaften seines Grundstücks zuzuschreiben.

2. Ricarbo vergift - und biefer Borwurf trifft schwerer, weil er seiner eigenen Theorie über umlaufendes und stehendes Capital entspringt, — ben Umwandlungsprozes ber Arbeit und bes Capitals in Folge ber Production. Er spricht von dem succesfiven Aufwande fpateren Zusapcapitals, bas einen geringeren Ertrag abwerfe, als bas frühere; ba nun aber beibe Capitalien auf einen gleichen Rentensatz gebracht werben müßten, so ergebe sich hier aus ber höheren Broductivität bes früheren Capitals bie Rente. Das beißt aber bie Wirklichkeit gang verkennen. Denn bas frühere Capital erhält sich ja nicht unverändert. laufende Arbeitstraft, bas umlaufende Capital consumiren fich beständig, häufig mehrmals im Jahr; das stehende zwar in langeren Zeiträumen, aber boch auch. Der umlaufenbe Aufwand (Arbeitslohn) bilbet aber auf ben früheren Culturstufen, wo bie relativ ergiebigften Grundstücke ausgebeutet werben, weitaus ben größten Theil bes ganzen Aufwandes, die Arbeiter, das Bieb. bie Gerathe wechseln beständig. Wenn es aber feinen bleibenben Aufwand aus früherer Zeit gibt, tann es auch keinen gleichbleibenben Ertrag baraus geben. Und wenn bas im Boben rubenbe. stehenbe Capital (§ 18. 92.) hier geringeren, bort höberen Ertrag bringt, so laffen fich solche Ergebniffe aus ben Gesetzen ber Capitalrente vollkommen ausreichend erklären, ohne daß man zu einer mhstischen Zeugungstraft ber "ewigen Natur" seine Zuflucht nehmen mußte. Welchen Ertrag die fortwährend erneuerte Cavitalverwendung abwirft, hängt von dem Grad der Erschöpfung des Grundstücks und von der Auswahl und Leitung der Arbeit und bes Capitals ab; allein bie hierin liegenben Kosten, die Breise ber

Arbeit und des Capitals, sind — im Ganzen und Großen — wieder für jedes Markgebiet gleich; Abweichungen hievon müssen wie in jedem anderen Erwerdszweig entweder hingenommen oder durch Berbesserung der Methode ansgeglichen werden. Die Thatsache, daß man stehendes Capital und stehende Arbeitskraft (geistige Fertigkeiten) erst spät an den Boden wendet, deweist wieder, daß der Ertrag darans früher geringer, als aus dem umlausenden Auswande gewesen wäre, also gerade das Gegentheil von Ric ars do's Behamptungen.

3. Der von bem Amerikaner Caren gemachte Einwand ift allerbings von Erheblichkeit, bag nämlich bie Menschen nicht mit bem Anbau ber fruchtbarften (in ben Rieberungen gelegenen) Länbereien, sondern umgekehrt mit ber Cultur bes leichtesten, trodenen Bobens auf ben Anhöhen beginnen und erft allmählich, wenn Bevölkerung und Capital zumehmen, zu von Natur fruchtbareren Grunbstüden übergeben, sofern beren Bebauung einen - nicht im Berhältniß, sonbern absolut - größeren Rostenauswand erforbert. Der fruchtbare Boben ift wie eine vortheilhafte Maschine, man kann fie erft anwenden, wo viel abgesett wird und Capital in Fülle ju Gebote fteht; benn bie vortheilhafteste Berwendung von Güterquellen ift nicht bie, welche die größte Productenmenge, sondern die, welche ben gegebenen Bebarf, nicht mehr und nicht weniger, mit bem geringften Aufwande liefert. Jener Erfahrungsfat, mit bem freilich ber andere nicht zu verwechseln ist, daß man für Arbeit und Capital bie je weilig vortheilhafteste Berwendung sucht, ftogt aber bie von Ricardo behauptete Stufenfolge bes Ertrags und bas ber Bolkszunahme proportionale Steigen ber Bobenprobuctenbreise um, bas auch wohl schwerlich aus ber Erfahrung bewiesen werben kann\*). Durch die Zunahme und steigende Wohl-

<sup>\*)</sup> Rosch er (Spftem II. S. 88) ftellt ben Sat auf, baß jebes intensivere Aderbanspstem nur unter Boraussetzung eines höheren Preises ber Producte möglich sei; allein einen Beweis hiefür scheint er mir nicht erbracht zu haben, benn in willtürlich gemählten Zahlenbeispielen kann ein solcher natürlich nicht gefunden werben. Seine eigene Ausstührung würde vielleicht das Gegentheil beweisen. Wenn die Kornpreise steigen, sagt er, werden baburch nur einige Elemente ber Kornproductionstoften (Saatsorn, Biehsutter) entsprechend vergrößert, andere sind bavon ganz unabhängig, wieder andere verändern sich sogar in umgekehrter Richtung. Bu ber letzten Classe gehört Capital und

feilheit des Capitals wird man erst in den Stand gesetzt, kostspielige Bodenverbesserungen (Orainirungen, Entwaldungen, Wiesenwässerungen 2c.) auszusühren und dadurch den Bodenertrag oft ganz überraschend zu steigern; die von früherher in Andau stehenden Grundstücke können dann, oft nur mit Mühe, die Konkurrenz hauptsächlich durch die Bortheile ihrer Lage aushalten, da man in der Regel auf dem unfruchtbarsten Sandboden wohnt, und müssen häusig zu Gartenland umgebaut werden, mit dessen Erzeugnissen entserntere Ländereien nicht konkurriren können (v. Thünen). Die

Arbeit, welche lettere burch Steigerung ber Arbeitsgeschicklichkeit, Arbeitstheilung 2c. 2c., trot bes hoberen Lohns boch wohlfeiler ju fteben fomme. Die Bertheurung bes Rornpreifes tann fonach nur vom Saattorn 2c. herrühren, b. h. bon ber Bertheurung ber Bobenprobutte, mit anberen Worten, Rofcher beweift bas Steigen bes Kornbreises mit bem Steigen bes Kornpreises! Rorn und andere Bobenprodutte fteben in biefer Begiehung auf einer Linie. Daß ferner "bie gewöhnlichfte Urfache einer bleibenben Berthenerung bes Betreibes, nämlich bie Bunahme ber Population" bies in Wirklichkeit nicht fein fann, leuchtet von felbft ein; benn fleigenbe Rachfrage allein erhöht niemals ben Preis einer Baare. Bom Gelbpreis bes Getreibes ift naturlich bier überall nicht bie Rebe. - Biel richtiger icheint es mir zu fagen, ber Uebergang gur intensiveren Cultur ift nur unter Boraussetzung eines größeren Bebarfs an Bobenproducten möglich. Roch weniger Beweis liegt in ber weiteren Bemertung Rofder's (ibid. S. 91): bag bie Bervorbringungstoften in einer geringeren Progreffion gunehmen als ber Preis, erhelle icon aus ber befannten Thatfache, bag bie Grundrente bei nachhaltiger Bertheuerung ber Bobenproducte ju fleigen pflege; benn bier wird boch nur bas Steigen bes Breifes aus bem Steigen ber Grunbrente und bas Steigen ber Grunbrente aus bem Steigen bes Preises ertlart. Gerabe um eine Grundrente in bem von Rofder aboptirten Ricarbo'iden Ginne annehmen ju tonnen, mußte felbftanbig bewiesen werben, bag bie Rornpreise ftarter ju fteigen pflegen als bie Productionstoften. - Bas bas angebliche Steigen ber Rornpreife gegenüber ber Erfahrung und ber Statiftit betrifft, fo vergleiche man g. B. folgenbe Tabelle über ben Preis bes Quarter Beigen in England nach fünfjährigem Durchschnitt (Journal of the statist. Society of London, vol. I. Mai 1838 p. 72):

Jahre	Shillings	Jahre	Shillings	Jahre	Shilling8	Jahre	Shillings
1565	42	1610	34	1655	41	1700	50
1570	42	1615	34	1660	40	1705	80
1575	45	1620	84	1665	46	1710	33
1580	43	1625	35	1670	32	1715	44
1585	48	1680	34	1675	38	1720	33
1590	42	1635	45	1680	42	1725	29
1595	46	1640	34	1685	85	1730	39
1600	64	1645	40	1690	27	1735	25
1605	27	1650	53	1695	40	1740	32

nach allebem noch verbleibende Verschiebenheit ber wirthschaftlichen Productivität, die aber nach Obigem nie so bedeutend sein kann, um darauf ein Fundamentalgesetz zu gründen, muß als ein Unternehmungsgewinn betrachtet werden und kann, wenn sie dauernd ist, den Capitalwerth solcher Grundstilde erhöhen, da der

Ferner vergl. man folgende Tabelle über die Durchschnittspreise bes Beizens pro preuß. Scheffel im gegenwärtigen Jahrhundert (nach Engel, Zeitschr. d. königl. preuß. fat. Bur. 1861, S. 289).

in	1801—10	1811—20	1821—30	1831—40	1841—50	1851—60
	<b>G</b> gr.	Sgr.	<b>G</b> gr.	<b>Ggr</b> .	<b>Egr</b> .	<b>G</b> gr.
Breußen Englanb Frankreich	158,36 87,43	86,58 165,62 108,64	51,00 111,70 80,87	58,08 107,95 83,48	70,42 100,72 86,81	88,75 105,46 98,16

Eine allmähliche Preissteigerung macht sich hier nur bei Preußen bemerklich, wobei aber auch baran zu erinnern ift, baß die Preise im 3. Jahrzehnt bes Jahrhunberts ungewöhnlich niebrig waren und baher teinen richtigen Bergleichsmaßtab abgeben können, baß ferner die Preise in den letzten Jahrzehnten burch mehrere aufeinander solgende Mißernten beträchtlich erhöht wurden, daß endlich die immer noch sehr starke Aussuhr nach England (1860 über 6 Mill. Scheffel) die Preise in der Höhe hält.

Uebrigens find bie fatiftischen Berechnungen ber Getreibepreise höchft unsicher und baber unzuverlässig. Nachstehenbe Zusammenftellung (Subner Jahrbuch 1859, S. 35) ergibt die von Soetbeer berechneten Preise bes preuß. Scheffels Beigen an verschiebenen Orten in Groschen und Pfennigen:

im Durchschnitt von	Hamburg	Hannover	Braun- schweig	Berlin	Frankreich	England
1771—1780 1781—1790 1791—1800 1801—1810 1811—1820 1821—1880 1821—1840 1841—1850	60. — 65. — 74. — 112. — 94.6 58. — 61. —	44 43 54 72 74 54 58 72	43 43 54 79 72 49 55 65	51.5 50.10 59.10 96.5 82.6 55. — 63. —	66 70 80 87 109 81 84 87	87 91 120 159 165 112 107

Bergleicht man hier immer nur die ersten und letzen Zisser in jeber Reihe, so ergibt sich allerdings eine mehr ober minder erhebliche Preissteigerung, allein dazwischen auch sehr bebeutende Abschläge und überhaupt sind die Schwankungen so beträchtlich, daß man auch hieraus die Regel ziehen kann, daß die Preisse nicht durch die natürliche Qualität des Bodens, sondern neben vielen Nebenpunkten hauptsächlich durch die Witterungsverhältnisse bestimmt werden. — Uebrigens läugnet unsere Theorie nicht die Möglichkeit der allmählichen Preissteigerung der Bodenproducte, sondern nur den stets gleich bleibenden Einfluß der natürlichen Berschiedenheit der Bodenqualität, wie ihn Riscardo sorwultrt und zu einem mechanisch wirkenden Geset erhoben hat.

Rentensatz bei allen nur als ein burchschnittlich gleicher gebacht werben kann.

- 4. Bon einer Grundrente, die teinen nothwendigen Beftandtheil bes Breifes ber Bobenproducte bilbet, fondern fich gleich einem, leiber unvermeiblichen Monopolgewinn verhält, tann bei fortlaufenbem Güterverkehr schon gar keine Rebe fein. Denn ba bei ben aur Production bestimmten Grundstücken im Ganzen und Großen ber bauernde Ertrag ihren Capitalwerth bestimmt, so ist jedes Grundstück je nach seiner Ertragsfähigkeit wie ein Capital von bestimmtem Werth zu betrachten, beffen Rente ber Grundeigenthümer nach dem üblichen Sate, vielleicht mit einem besonderen, nach allgemeinen Productionsgesetzen möglichen Zusatzewinn in ben Erträgniffen bes Grundftude ober bem Erlose baraus bezieht. Diefer Grundfat gilt befonders für folche Grundftude, beren Erzeugnisse wegen fingulärer Borzüge einen Seltenheitspreis genießen, wie z. B. Weinberge von besonders günstiger Lage ober ftabtische Bauplate bei rasch anwachsender Bevölkerung u. f. w. Die Rente aus bem bieraus entspringenden bauernden Cavitalwerth bilbet aber einen ebenso nothwendigen Bestandtheil des Preises aller Bodenerzeugnisse, wie die aller Gewerbscapitalien, mag nun ber eine ober ber andere Broducent außerordentlichen Gewinn beziehen oder nicht. Dies ift noch einleuchtender für den, ber ein Grundftud zu feinem Capitalwerthe kauft; benn hatte er sein Capital in eine gewerbliche Unternehmung gelegt, so batte er gleichfalls vollen Anspruch auf fibliche Rentirung besselben gehabt; also auch bei ber Umwandlung in ein Bobencapital. Und berfelbe Grundsat muß gelten, wenn man sich barüber entscheiben muß, ob man neu erspartes Capital lieber in bisher unangebautem Boben ober in gewerblichen Unternehmungen anlegen foll. Beibe Berwenbungsarten können immer nur voraussichtlich einen burchschnittlich gleichen Ertrag abwerfen; man wird aber immer biejenige vorziehen, beren Ertrag bem bisherigen Sate am nächsten fteht. die Rente aus dem Grundeigenthum an und für sich nicht steuerfähiger, als die aus allen übrigen Unternehmungen.
- 5. Der Grundsatz, daß freie Naturkräfte, auch wenn sie ausschließlich aneignungsfähig sind, keinen Preis haben, muß, wie bei der Arbeit, so auch bei den zur Capitalproduction mitwirkenden

Naturfräften, baber auch bei ber Bobenproduction beibehalten werben; am wenigsten barf er einer Lehre zu Liebe fallen, bie sich, wie bie Theorie von ber Brundrente, auf so abstractem Bebiete und fast burchgängig in willfürlichen Boraussehungen und Sposthesen bewegt. Die Erfahrung beweift auch bier bie Richtigkeit Wenn im Westen von Norbamerika ber Morbes Grundsates. gen fruchtbarften Landes 11/2 bis 2 Dollars koftet, so ift bas offenbar nicht ein Breis für bie barin enthaltenen Naturfräfte, sonbern für ben Schutz, ben ber Staat bem Grunbeigenthum gewährt. Ramentlich in Ländern mit unentwickelten Grundverhältniffen wird ber Boben nur nach bem bamit verbundenen Capital geschätt. fo in Turkeftan nach bem Werth bes Bemässerungscapitals, im Innern von Buenos-Abres noch zuellnfang bes 19. Jahrhunderts nach ber Größe bes Viehstands, in Rugland nach ber Anzahl ber Seelen, b. h. ber männlichen Leibeigenen. Die Bobenfraft felbst hat ba, wo sie nur rob ausgebeutet wird, keinen Werth; wo sie, wie beim intensiven Anbau, mit Capital und Arbeit wesentlich verbunben auftritt, find es biefe, bie ber Werthbestimmung zu Grunde liegen. \*)

6. Daß Ricarbo's Theorie, wäre sie richtig, eine gefährliche Anklage gegen bas Grundeigenthum enthalten würde, hat bereits Bastiat in seinen "Harmonieen" (cap. IX.) tressend nachgewiesen; benn bann würden die Grundeigenthümer, indem sie ernten, wo sie nicht gesäet haben, eine schwere und gehässige Ungerechtigkeit auf die Gesellschaft legen und alle übrigen Classen hätten ein Recht, entweder wie die Communisten wollen, das Eigenthum einsach aufzuheben, oder wie die Socialisten, eine Entschädigung (mittelst Ackervertheilung, Recht auf Arbeit, progressiver

<sup>\*)</sup> Caren hat seine Gegengründe gegen Ricard in solgende Sate zusammengesaßt, die durch das Borstehende vollständig erklärt sein werden:

1. "Der Berth des Bodens gründet sich, wie derzenige aller anderen Gilter, lediglich auf die Arbeit (und Capitalverwendung) des Menschen.

2. Der Berth des Bodens hat, wie derzenige aller anderen Gilter, die Neigung, unter seine Productionstosten zu sinken, in demselben Maße, wie die Rosen der Biedererzengung mit der Zunahme der Bevöllerung und des Bermögens sich zu vermindern streben.

3. Die Rente für die Benutung des Bodens wird nach benselben Grundsätzen entrichtet, wie die Bergütung für die Benutung don Dampsmaschinen, Pferden und Häusern.

4. Demnach ist niemals der Genuß von Ratursactoren bezahlt worden und kann dies auch niemals."

Steuer 2c.) bagegen zu verlangen. Rofcher (I. § 152) behauptet awar, die Grundrente sei nicht eine Folge des Grundeigenthums, fondern "bes Umftandes, daß die unerschöpflichen Productivfräfte bes Bobens ber wachsenben Ausbeutung noch stärker wachsenbe Schwierigkeiten entgegensetzen." Wir laffen babingestellt sein, ob Broductivfräfte, von benen bies gesagt werben könnte, ben Titel "unerschöpflich" verbienen; jebenfalls würde boch burch bas Grundeigenthum jener Umstand zu einem Separatvortheil eines privilegirten Stanbes gestempelt, benn es lassen sich ja Einrichtungen benken, welche die vermeintliche Grundrente ber Gesammtheit zu-Benn ferner eine gemeinnütige Seite ber Grundrente barin liegen foll, daß sie eine Art Reservefond für Erhaltung bes ebleren Luxus und ber feinem Muge fei (Rofcher § 159), fo beißt bas boch nur, bag bie Grundrente ben Genuß ber Culturfortschritte für eine einzelne Classe monopolisirt, wobei übrigens bie geschichtliche Berechtigung einer folden Annahme noch in Zweifel zu ziehen ware. Allein ber ganze Standpunkt ift irrig. Die Grundeigenthümer laffen fich nicht für Etwas von ben Menschen bezahlen, was fie von Gott unentgeltlich erhalten haben. Lehre vom Broductionsumlaufe und bem sich baran schließenden Consumtionsumlaufe müßte fehr unvollständig gewesen sein, wenn ber Lefer sich nicht erinnerte, daß es unerschöpfliche und unzerstörbare Naturfräfte gar nicht gibt, daß Production und Umlauf alle Productivfrafte in die manichfaltigften Berbindungen bringen und ebenso wieder nach ben verschiedensten Richtungen auseinander führen, in den Menschen, die Luft, das Wasser, kurz in Alles was ursprüngliche Bobenkräfte an sich ziehen kann, baß also Alles was mittelft Arbeit und Capital in ben Boben wieber zurückfehrt, um biesem neuen und stärkeren Ertrag abzugewinnen, bie Eigenschaft einer ursprünglichen Naturfraft unwiderruflich verloren hat.

Natürlich barf man nicht so weit gehen, bem Bobencapital alle Eigenthümlichkeit abzusprechen; vielmehr richtet sich die besondere Eigenschaft zeber Capitalart nach der Natur des Geschäfts, worin es angelegt ist. Das Bobencapital, insbesondere das zur Erzeugung von Lebensmitteln bestimmte, ist dadurch ausgezeichnet, daß sein Ertrag ein sehr weit verbreitetes, bringendes, unabweissliches, aber auch, für kurzere Perioden, ziemlich sest begrenztes

Bedürfniß befriedigt. Die Rente ift also, bei nur einigermaßen førgfältiger Wirthschaft, immer ziemlich sicher, und fann bei plot= lich gefteigertem Bedürfniß zeitweilig boch steigen, aber auch bei starker Abnahme besselben ober auch bei überreichlichen Ernten um so tiefer fallen. Die Bobenproduction wird baber, auch in ökonomischer hinsicht, immer schwieriger, je mehr fires Capital Bei ben Erzeugnissen ber Bobenproinsbesondere fie beschäftigt. buction muß fibrigens nach ben allgemeinen Grundsätzen ber robe und reine Ertrag unterschieden werben, und ber lettere zerfällt, wie sonst überall, in Arbeitslohn und Capitalrente. Die lettere ift ber Ertrag bes im Grund und Boben steckenben, ober auch bei feiner Bewirthschaftung verwendeten Capitals (Gebäude, Bieb, Geräthe, Saat 20.) und fann namentlich in ber ersteren Bedeutung als Grundrente zum Unterschied von anderen Capitalerträgniffen bezeichnet werden.

Den Einsluß ber Berschiebenheit ber Lage auf die landwirthsschaftliche Rente hat besonders v. Thünen ("Isolitter Staat") darzustellen gesucht, indem er um den gemeinsamen Marktort, die Stadt, concentrische Kreise gezogen denkt, in deren jedem, je nach der Entsernung, verschiedener Fruchtbau und verschiedene Wirthsschaftsschsteme nothwendig werden. Die an sich richtige und an vielen vortressschen Aussichrungen im Einzelnen reiche, auch mit der geschichtlichen Entwicklung im Ganzen und Großen übereinstimmende Lehre dieses Schriftsellers leidet aber gleichfalls an dem Gebrechen, daß sie auf der Hypothese einer Grundrente im Ricardo'schen Sinne basirt, nach dieser Seite hin also in unrichtige Vorstellungen sich verliert.

Noch ist einer neuerdings von 3. v. Liebig aufgestellten Theorie zu erwähnen, daß das gegenwärtig übliche Spstem der rationellen Bewirthschaftung des Bodens ein Naubspstem sei, welches die Productivkraft des Bodens anhaltend schwäche, und daß damit nothwendig eine allmählich eintretende Berminderung des Bodenertrages verdunden sein müsse, weil der Boden sortschreitend weniger Productivkraft zurückempfange, als ihm durch den Andau und die Ernte entzogen werde. Was man "hohe Cultur," "größere Fruchtbarkeit des Bodens" zu nennen gewohnt sei, das sei nur eine stärkere Ausbeutung der im Boden liegenden be-

grenzten Productivfraft, man gebe damit einer progressiven Entleerung bes Bobenreichthums entgegen. Wäre biese Lehre richtig, bann wurde fie offenbar unfere ganze Birtbichaftstheorie umftoken; nicht Erzielung bes größten Reinertrages mit bem geringften Aufwande, sonbern Schmälerung jenes und Erhöhung biefes wäre die Losung; nicht Ausbeutung, sondern Erhaltung, nicht Beberrschung ber Naturfraft, sondern Unterwerfung unter sie bie Folge; nicht die persönliche Freiheit, sondern das blinde Naturgefet würde Grundprincip ber Wirthschaft. Jene Behauptung ift jedoch nichts weiter als eine einseitige Hervorhebung bes Rentengefetes in Bezug auf bie Landwirthschaft, ohne Berüdfictigung bes unbegrenzten Einfluffes ber Begenwir-Mag fie auch demisch begründet sein, wirthschaftlich ift fie es in feiner Beife. Production ift, wie wir saben, nicht Erzeugung von Stoff, sonbern von Brauchbarkeit, ebenbeghalb aber auch teine Berminberung von Stoff. Reine irgend benkbare Bewirthschaftung bes Bobens tann Stoffe, welche barin gelegen find, vernichten ober bem menschlichen Bereiche entziehen, sonbern sie leitet sie nur in andere Kanäle und zwar immer babin, wohin bas Bedürfniß sie ruft. Es kann niemals Aufgabe ber Landwirthe fein, immer baffelbe Quantum von Kräften im Boben ungefchmälert zu bewahren, sondern nur soviel, als einerseits bas Bedürfniß ber Consumenten und andererseits ber jeweilige Stand ber Wirthschaftskunst erforbert. Minbert sich jenes nothwendige Quantum, und bies wird relativ ber Fall sein, je mehr bie Landwirthschaft fich verbeffert, bann kann ber Ueberschuß zu anderen Zweden unbebenklich verwendet werden, eine Rückleitung in den Boben wäre offenbar Berschwendung; steigt es, und dies wird absolut der Anwachs ber Bevölkerung herbeiführen, bann muß ber Mehrbebarf von ben Stellen herbeigeholt werben, wo bies mit bem größten Erfolge und mit dem geringsten Aufwande geschehen tann, ober auch die Richtung ber Bedürfnisse kann sich anbern, wenn bas Gefet bes jeweiligen burchschnittlichen Reinertrags überschritten Allerdings ift also größere Fruchtbarkeit nur ein werben müßte. "Gewinn in der Zeit"; aber auch die durch die Production bewirkte "Wanberung bes Bobens" ift nur eine Entfernung auf Zeit ober eine Entfernung von Entbehrlichem. Möglichfte Steigerung bes

Reinertrags mit vereinter Hülfe von Natur und Kunft nach Maßgabe bes bestehenben Bebürfnisses ift also unumstößliches Wirthschaftsgesetz, gleichgültig, wie fich babei bie chemischen Zusammensetzungen ber Kräfte local und zeitlich gestalten. Raubstiftem könnte man nur dasjenige Wirthschaftssthftem nennen, welches mehr Kräfte, natürliche ober fünstliche, verbraucht, als bas Bedürfniß ober bie erstiegene Sohe ber Wirthschaftsfunft erforbern. \*) Einem ganzen Bolf ober Zeitalter aber kann ein solcher Borwurf nicht gemacht werden, benn jedes Bolk ober Zeitalter kann boch nur auf ber Höhe feiner Entwicklung fteben. Alle Fortschritte in ben landwirth= schaftlichen Shitemen vom roheften Raubbau bis zum Fruchtwechsel und zur Gartenwirthschaft und alle einzelnen Berbefferungen im Betriebe haben aber ficherlich feinen anderen 3med gehabt. als die durch die jedesmalige Ausbeutung bewirkte Erschöpfung bes Bodenreichthums entweder zu ersetzen oder wirfungslos zu machen.

Immerhin aber beweift doch auch diese Theorie, daß die Hppothese einer Grundrente auf Grundlage unzerstörbarer und unerschöpflicher Naturfräfte völlig unhaltbar und mit den neuesten Fortschritten anderer Wissenszweige, wie z. B. der Chemie, durchaus nicht mehr vereinbar ist. Sie zerfällt schon vor dem wohl unwiderleglichen Satze einer "Wanderung des Bodens."

<sup>\*)</sup> In biefer Beziehung mare allerbings bie Frage zu beantworten, ob nicht bas gegenwärtige Landwirthichaftsipftem bie Bobenfrafte, abnlich wie bas Majdinenspftem bie Rraft ber Population, in fo ftartem Grabe verbraucht, baß für bie Butunft ein Digverhältnig awischen Ausbeutung und Rückersat und in Folge beffen Schwäche und Unfahigfeit zu befürchten fieht. Gin folder Borwurf, wenn er begründet mare, mas von ben Technitern zu enticheiben ift, tonnte aber nicht gegen bie Landwirthschaft, sondern nur gegen bie Gefammtbeit bes Spftems erhoben werben, beffen Einwirtungen fich ein einzelner Probuctionszweig nicht entziehen tann. Denn es ware ein großer Irrthum, ju glauben, bag ber jeweilige Zuftand ber Landwirthschaft lebiglich burch bie Fortschritte ber landwirthschaftlichen Technit bestimmt werbe. macht es einen großen Unterschied, ob ber Boben hypothekenfähig ift ober nicht und in welchem Grabe; ob bie Industrie vom Boben vorzugsweise nur Lebens= mittel begehrt, ober auch Robstoffe in großen Maffen; ob bie Induftrie mit Bulfe ber Mafchinen Naturfrafte in weiten Rreifen ausbeutet und ein unbegrengtes Gintaufs- und Abfatgebiet bat und bie Landwirthicaft auf gleiche Richtung hintreibt; ob die Industrie mittelft fteigenben Arbeitelohns bem Lande immer mehr Arbeitsfraft entzieht, wie die Transportmittel beschaffen find u. bgl. m.

# IV. Fom Unternehmergewinn.

#### § 101.

## Wesen und Bestandtheile des Gewinnes.

Der Unternehmer hat wesentlich die Aufgabe, die verschiebenen Güterquellen zu einem gemeinsamen productiven Zweck zu vereinigen und die gewonnenen Producte, den Bruttoertrag des Geschäftes, zum Verkauf zu bringen. Dies geschieht auf seine Gesahr, da das ganze Geschäft auf seine Rechnung gesührt wird. Wer nur für seine eigenen Bedürfnisse producirt, läuft wenigstens die Gesahr des Mißlingens der Production; ebenso wenn auf Bestellung gearbeitet wird. Dagegen unter der Herrschaft der ausgebildeten Arbeitstheilung ist das Gelingen der Unternehmung wesentlich von der Größe des Absahes und der Höhe der Preise abhängig.

Der Unternehmer kann zugleich Arbeiter ober Capitalift fein, b. h. er kann seine eigene Arbeitsfraft ober sein eigenes Capital in bie Unternehmung eingeworfen haben, was, namentlich das erstere, weitaus in ben meiften Fällen vorkommt. Welche Arbeit ber Unternehmer leistet, körperliche, geistige ober moralische, ist an sich gleichgültig; jedoch werben von ihm vorzugsweise geistige Befähigung, Umsicht, Ausbauer, Gewandtheit in ber Berechnung, Muth Was nun ber Unternehmer wie ein geund Borsicht verlangt. wöhnlicher Arbeiter böberer ober nieberer Art für sein Geschäft leistet, wird nach ben Gesetzen über bie Arbeit belohnt. Unternehmer bezieht baber wie jeder Arbeiter seinen Lohn, der dieselben Bestandtheile enthalten muß, wie jeder andere; also besonbers ben vollen Unterhalt für ihn und seine Familie und die Berficherungsquote, ganz besonders aber den freien Lohn; alles dieses nach bem Werth ber Leistungen bes Unternehmers bemessen. Diesen Grundfäten unterliegt bie Vergütung für alle perfonlichen Leiftungen des Unternehmers, bei denen er fich in Nichts von einem blogen Arbeitsgehilfen oder Commis unterscheibet, die er also ohne irgend eine Gefährdung des Erfolges seiner Unternehmung auch einem salarirten Bebiensteten übertragen könnte. Und ferner muß ber Unternehmer für sein Capital die volle Capitalrente beziehen, die er sich selbst berechnen muß, wie jeder Schuldner seinem Gläubiger. Hierin stedt dann besonders auch die Sicherheitsprämie gegen Berluste am Stamm oder am Zins.

Bas ber Unternehmer in biefer Beife aus ben Preisen seiner Broducte erhalten muß, unterscheibet sich in Richts von den Bezügen ber gewöhnlichen Arbeiter ober Cavitalisten: es ist theils robes, theils reines Einkommen und es kommen nur die allgemeinen Gefete bes Arbeitslohns und ber Rente in ber Person bes Unternehmers zur Geltung. Allein bamit ift bie Stellung beffelben nicht erschöpft. Wie man bie Arbeit und bas Capital als selbstänbige Elemente ber Gütererzeugung betrachten kann und jebes von ihnen sein besonderes Einkommen trägt, so ist auch die Unternehmung felbst, als Ganzes betrachtet und vom Unternehmer vertreten, eine eigenthümliche Geftaltung, eine einheitliche Gefammtfraft im Spftem ber Production, die wegen ihrer besonderen Mertmale auch nicht ohne besondere Wirkungen bleiben kann. Das Erzeugniß ber Arbeit ift ber Arbeitsertrag und verwandelt sich für ben Arbeiter in Lohn; bas Erzeugniß bes Capitals ift ber Capitalertrag und verwandelt sich für ben Capitalisten in Rente ober Zins; bas Erzeugniß der Unternehmung ist die vollendete Waare, eine wohlberechnete Zusammensetzung von Arbeits- und Capitalnutzung, also ein felbständiges Broduct, bas in biefer Eigenschaft seinen eigenen Gesetzen folgt, welche burch bas Angebot an die Consumenten in Bollzug gesett werben. Der Ertrag ber Unternehmung ist somit sowohl ber Form als ber Sache nach wesentlich ein anderer, als ber Ertrag aus Arbeit ober aus Capital, gerabe so wie fich bie fertige Waare von dem bloken Arbeits- oder Capitalproducte unterscheibet. In bieser Beziehung ist bie Unternehmung als eine felbständige, wenngleich combinirte Ertrags- und Einkommensquelle von ben übrigen ober eigentlichen Güterquellen zu unterscheiben und nur hiedurch erlangt man bas volle Verständniß bessen, was an die Unternehmer als Repräsentanten aller einzelnen Unternehmungen aus bem Gesammtproducte ber Nation zu fließen hat.

Jebe Unternehmung hat baher neben ben in ihr verwendeten Arbeitsfräften und Capitalien ein felbständiges Gebiet productiver

# IV. Yom Unternehmergewinn.

§ 101.

### Wesen und Bestandtheile des Gewinnes.

Der Unternehmer hat wesentlich die Aufgabe, die verschiebenen Güterquellen zu einem gemeinsamen productiven Zweck zu vereinigen und die gewonnenen Producte, den Bruttoertrag des Geschäftes, zum Berkauf zu bringen. Dies geschieht auf seine Gesahr, da das ganze Geschäft auf seine Rechnung gesührt wird. Wer nur für seine eigenen Bedürfnisse producirt, läuft wenigstens die Gesahr des Mißlingens der Production; ebenso wenn auf Bestellung gearbeitet wird. Dagegen unter der Hernschaft der ausgebildeten Arbeitstheilung ist das Gelingen der Unternehmung wesentlich von der Größe des Absahes und der Höhe der Preise abhängig.

Der Unternehmer kann zugleich Arbeiter ober Capitalift sein, b. h. er kann seine eigene Arbeitskraft ober sein eigenes Capital in bie Unternehmung eingeworfen haben, was, namentlich bas erstere, weitaus in den meiften Fällen vorkommt. Welche Arbeit der Unternehmer leistet, körperliche, geistige ober moralische, ist an sich gleichgültig; jedoch werben von ihm vorzugsweise geistige Befähigung, Umficht, Ausbauer, Gewandtheit in ber Berechnung, Muth und Borsicht verlangt. Was nun der Unternehmer wie ein gewöhnlicher Arbeiter höberer ober nieberer Art für sein Geschäft leistet, wird nach ben Gesetzen über die Arbeit belohnt. Unternehmer bezieht baher wie jeder Arbeiter seinen Lohn, der dies selben Bestandtheile enthalten muß, wie jeder andere; also besonbers ben vollen Unterhalt für ihn und seine Familie und die Berficherungsquote, ganz besonbers aber ben freien Lohn; alles biefes nach dem Werth der Leistungen des Unternehmers bemessen. Diesen Grundsätzen unterliegt die Vergütung für alle versönlichen Leiftungen bes Unternehmers, bei benen er fich in Nichts von einem blogen Arbeitsgehilfen oder Commis unterscheidet, die er also ohne irgend eine Gefährbung bes Erfolges seiner Unternehmung auch

Digitized by Google

einem salarirten Bediensteten übertragen könnte. Und ferner muß ber Unternehmer für sein Capital die volle Capitalrente beziehen, die er sich selbst berechnen muß, wie jeder Schuldner seinem Gläubiger. Hierin stedt dann besonders auch die Sicherheitsprämie gegen Berluste am Stamm oder am Zins.

Bas ber Unternehmer in biefer Beife aus ben Breifen seiner Broducte erhalten muß, unterscheibet sich in Richts von ben Bezügen ber gewöhnlichen Arbeiter ober Capitalisten; es ist theils rohes, theils reines Einkommen und es kommen nur die allgemeinen Gesets des Arbeitslobns und der Rente in der Berson des Unternehmers zur Geltung. Allein bamit ift bie Stellung beffelben nicht erschöpft. Wie man die Arbeit und bas Capital als felbstänbige Elemente ber Gütererzeugung betrachten kann und jedes von ihnen sein besonderes Einkommen trägt, so ist auch die Unternehmung felbft, als Banzes betrachtet und vom Unternehmer vertreten, eine eigenthümliche Geftaltung, eine einheitliche Gefammtfraft im Spstem ber Broduction, die wegen ihrer besonderen Merkmale auch nicht ohne besondere Wirkungen bleiben kann. Das Erzeugniß ber Arbeit ift ber Arbeitsertrag und verwandelt sich für den Arbeiter in Lohn; das Erzeugniß des Capitals ift der Capitalertrag und verwandelt sich für ben Capitalisten in Rente ober Zins; bas Erzeugniß der Unternehmung ift die vollendete Waare, eine wohlberechnete Zusammensekung von Arbeits- und Capitalnukung, also ein felbständiges Product, das in biefer Eigenschaft seinen eigenen Gesetzen folgt, welche burch bas Angebot an die Consumenten in Bollzug gesetzt werben. Der Ertrag ber Unternehmung ift somit sowohl ber Form als ber Sache nach wesentlich ein anderer, als ber Ertrag aus Arbeit ober aus Capital, gerabe so wie sich bie fertige Waare von bem bloßen Arbeits- oder Capitalproducte unter-In biefer Beziehung ift bie Unternehmung als eine felbständige, wenngleich combinirte Ertrags- und Einkommensauelle von den übrigen oder eigentlichen Güterquellen zu unterscheiben und nur hiedurch erlangt man bas volle Verständniß bessen, was an die Unternehmer als Repräsentanten aller einzelnen Unternehmungen aus bem Gesammtproducte ber Nation zu fließen hat.

Jebe Unternehmung hat baher neben ben in ihr verwenbeten Arbeitsfräften und Capitalien ein felbständiges Gebiet productiver

Birksamkeit und productiven Erfolges und daher auch eine selbs ständige Stelle im Shstem der Einkommensvertheilung anzus sprechen. Ihr Resultat kann aber ein doppeltes sein, ein positives oder ein negatives, d. h. Gewinn oder Berlust.

Der Gewinn muß sich in jeber Unternehmung finden und amar als robes und reines Einkommen. Seine Grundlage ist bas Rifito ber Unternehmung, auf beren Befahr Arbeit und Capital zum Broductivzweck vereinigt werben. Arbeit und Zins werben nach festen Sätzen und Durchschnittsberechnungen entrichtet, mag bas Geschäft gut ober schlecht geben; ber Gewinn kann in ber Regel nicht garantirt werben. Die Angst und Sorge hiefür, bie Berwaltung. Beaufsichtigung und Leitung bes Geschäfts burbet fich aber ber Unternehmer nicht umsonst auf; eine Entschädigung bafür muß im Verkaufspreis seiner Broducte liegen, und zwar als robes Einkommen, soweit nur bieses Opfer vergütet wird, weil es offenbar Ruhe und Behagen aufzehrt; was barüber hinausgeht, ift reiner Bewinn\*). Diefer reine Gewinn kann bervorgeben aus besonderen Ereignissen ober Umständen, die entweder die Rosten ber einzelnen Unternehmung gegenüber ber Mehrzahl ber übrigen verringern ober eine außerorbentliche Preissteigerung bewirken, 3. B. Besits geheimer Productionsvortheile, besserer Instrumente, Bortheile ber Lage, ber Naturfrafte, wie bes Waffers, ber Rohlen, bobere Geschäftsverbindungen, plopliche hohe Nachfrage 3. B. burch Krieg, Migernten u. bgl. Da aber bie Unter-

<sup>\*)</sup> Den rohen Gewinn kann man als eine Art Arbeitslohn auffassen, ba er auf Seiten bes Unternehmers geistige und moralische Selbstüberwindung, auch törperliche Anstrengung voraussetzt, den reinen als eine Art Rente, insofern die Unternehmung in ihrem productiven Bestande wie eine combinirte, einheitliche Capitalsorm erscheint. Schon Rau (Lebrb. I. § 239 ff.) unterscheitliche febr richtig rohen und reinen Gewerdsverdienst; gegen die Ausscheidung des ersteren in Unterhaltsbedarf und Berlusgesahrprämie ist aber zu erinnern, daß diese, wie auch von her mann bemerkt, nicht zum persönlichen Einkommen, sondern in die Rubrit Capitalersatz gehört, jener, wie Rau selbst zugidt, nicht wesentlich ist, sondern auch an einen bezahlten Gehülsen übergehen kann. Roscher (I. § 195) will den von ihm sog. "Unternehmerlohn" wesentlich auf die Gesetz des Arbeitslohnes zurücksühren, allein dies schein nur richtig in Bezug auf den rohen Gewinn. Bgl. noch her mann (Unters. S. 204 ff.); v. Mangoldt (Unternehmergewinn S. 34 ff.)



nehmer stets auf Bekämpfung solcher Bortheile bei Anderen bedacht sind, so bildet sich durch ihre Konkurrenz im Allgemeinen ein gewisser Durchschnittssat des Sewinnes, der dann auch als nothwendiger Ertrag der Unternehmung angesehen werden kann, und wer diesen Durchschnittsgewinnsatz nicht bezieht, ist sogar berechtigt, von Berlust zu sprechen, ähnlich wie der Capitalist, dem seine Rente ganz oder theilweise nicht eingeht. Daher muß der Unternehmergewinn endlich auch eine Bersicherungsprämie enthalten, welche diesen Durchschnittssatz, auf den nicht immer mit Sicherheit gerechnet werden kann, für längere Zeiträume deckt. Dieser Durchschnittssatz kann aber auch, wenigstens zu einem geringen Betrage, durch Beradredung gesichert werden, z. B. wenn der Staat den Actionären einer Eisenbahngesellschaft eine gewisse Zinsenhöhe garantirt.

Der Unternehmergewinn bilbet sich im Allgemeinen nach ben gewöhnlichen Gesetzen bes Preises. So weit er als Robertrag angesehen werben muß, wird er sich richten nach ber Größe bes Opfers, bas ber Unternehmer behufs Zustandekommens ber Broduction leistet; also nach ber Schwere ber von ihm übernommenen Sorge, nach ber Broke bes bem Beschäft anvertrauten Cavitals, nach ber Größe ber Verluftgefahr bei ber Production und beim Berkauf, nach ber Sicherheit und Leichtigkeit bes Absates, nach bem Zuftanbe ber öffentlichen Berhältniffe, soweit fie eine wirthschaftliche Bebeutung haben. Der reine Gewinn bagegen scheint auf ben ersten Blid jeber Gesemäßigkeit zu entbehren; in seinem Betrage bochft schwankend und unsicher, in Bezug auf Unternehmer und Unternehmungsarten in steter Banberung begriffen und allen Wechselfällen ber Gelegenheit unterworfen, ift er weber genauer Boraussicht noch festen Ergreifens fähig und erscheint lediglich als eine Frucht glüdlich benutter Berhältniffe. wohl ware es irrig, ihn als reine Laune des Gluds und des Zufalls, etwa wie Lottogewinnste, zu betrachten; er ruht auf einem selbständigen Brincipe, dem des Borwärtsstrebens, des Fortschrittes, bes allseitigen, raftlofen Bekampfens bes Rentengesetes, auf der Aufgabe der Unternehmungen, den natürlichen Preis (§. 44) im gangen Spfteme ber Bolfswirthschaft zur reinen und ununterbrochenen Herrschaft zu bringen. Der reine Gewinn charakterisitt sich daher gleichfalls als eine Belohnung, als eine Prämie, welche von der Gesellschaft an diejenigen gezahlt wird, welche jener Anfgabe am vollständigsten zu genügen vermögen; und seine Höhe wird in einem bestimmten Berhältniß zu dem Grade stehen, in welchem sie von jedem Unternehmer in jedem einzelnen Falle gelöst wird.

Der Gewinn trägt freilich nicht immer biefen reinen Charafter ber Gefetmäßigfeit und Berhaltnigmäßigfeit an fich; er tann auch sein die Wirkung ungünstiger ober gehemmter Entwid-So tann er entspringen aus Uebervortheilung, Betrug, schrankenloser Ausbeutung bienstbarer Kräfte, aus ungerechter Begünftigung von Seiten der Staatsgewalt (z. B. veraltetem Zunftwefen), schlechter Besteuerung, turz aus allen möglichen schlechten Gesetzen und Einrichtungen, welche die gerechte Belohnung wirth-Siegegen muß nun einerseits schaftlichen Berbienstes bemmen. bie reinigende Lebenstraft innerhalb jeder Birthschaft felbst reagiren und die Staatsgewalt muß bazu behülflich sein, indem fie über ber erforderlichen Freiheit, Gesetlichkeit und Zweckmäßigkeit ber wirthschaftlichen Entwicklung wacht; andererseits aber kann sich auch in bergleichen Fällen nur bas gleichfalls begründete Gesetz bes Beharrens geltend machen, welches Einzelnen Brämien zutheilt, um die productive Fähigkeit ber Gefammtheit vor maglofer und ungefunder Neuerung zu behüten.

Man sieht, daß der Unternehmergewinn mit den Reproductions- und Consumtionstendenzen des Umlaufes in demselben Insammenhang steht wie die beiden anderen Einkommenszweige, daß er daher aus dem Shsteme der Einkommensvertheilung nicht sehlen darf, wenn nicht der Fortbestand und das glückliche, sortschritzgemäße Gedeihen der Unternehmungen wesentlichen Gesahren ausgesetzt sein soll. Zugleich aber hat er das Eigenthümliche, daß er regelmäßig einen freien Uederschuß andentet, d. h. in den weitaus meisten Fällen, wo nämlich der Unternehmer zugleich ausreichenden Lohn oder Nente bezieht, über sein persönliches Bedürsnis hinausgeht und daher entweder zur schnelleren Bereicherung mittelst Capitalisirung oder zur Bestreitung von Luzusausgaden benutzt werden kann. Hieraus erklärt es sich, daß der Gewinn sür Unswissende etwas Gehässiges an sich hat und unter allen Einkommens-

aweigen am leichteften, manchmal fogar mit Recht, Angriffen preis-Im Anschluß hieran ift bie in neuester Zeit wichtig geworbene Frage nach ber Bertheilung bes Unternehmungsgewinnes zu beantworten. Der Natur ber Sache nach tann ibn nur ber Unternehmer beziehen, b. h. berjenige, ber Leistungen als folder liefert und in beffen Perfon fich ber Bestand ber Unternebmung verkörpert, mag bies nun ein Einzelner ober eine Gesells schaft von Mehreren sein, und im letten Fall können natürlich auch Arbeiter baran Antheil haben, wenn fie außer ihren mit festem Lohn bezahlten Diensten sich noch an ben Opfern und Aufgaben ber Unternehmerftellung betheiligen. Das Commiffionsihftem zc. find nur erweiterte Anwendungen biefes Brincips. biegegen neuferbings geltend gemacht, daß jede Unternehmung eine vereinte Frucht von Capital und Arbeit sei, daß baber nicht nur bie Capitaliften, mit welchen man hier kurzweg, aber irrig, die Unternehmer ibentificirt, sonbern auch die Arbeiter auf ben Gewinn ber Unternehmung Anspruch haben. Hieraus ergibt fich die Forberung einer gleichheitlichen Vertheilung bes Gewinnes an fammtliche Mitglieber eines Productivgeschäftes, was bereits in einigen corporativen Fabritunternehmungen Englands und Frankreichs ins Wert gesetzt wurde, indem an sämmtliche Theilnehmer vom gesammten Gewinn nach Verhältnig ber Capitaleinschüffe und gezahlten Lohnbeträge ein gleicher Betrag abfällt.\*) Diese Einrichtung ift nun offenbar gerecht, wenn, wie oben bemerkt, Arbeiter ober Capitalisten wirklich in ber Eigenschaft von Gesellschaftern die Bflichten und Laften von Unternehmern auf fich nehmen, und fie empfiehlt fich in biefem Falle als ein Mittel, um tüchtigen und ftrebfamen Arbeitern leichter ben Weg zur Selbständigkeit und Berwerthung ihrer Talente zu bahnen. Abgesehen aber hievon, gebort fie unter bie socialistischen Auskunftsmittel, welche aus ber Ueberzeugung fließen, daß das gegenwärtige Los eines großen Theiles bes Arbeiterstandes gebrückt sei und daß ihm ein reichli= deres Einkommen verschafft werben müsse. Es leuchtet nun an= nächst ein, daß die Unternehmergewinne, an hunderte und Taufenbe von Arbeitern vertheilt, biefen 3wed fehr wenig erreichen

<sup>\*)</sup> Bergl. Pfeiffer, Genoffenschaftswesen G. 175 ff.

Allein bas ganze Princip ift ein ungesundes. Arbeiter würben. und Unternehmer find nicht blos verschiedene Bersonen, sie haben auch verschiedene Bflichten und Dienstleiftungen; bas Gefet ber Einkommensvertheilung mittelft bes Umlaufes bulbet nicht, baß biese Berschiebenheit ignorirt werbe, wenn man nicht ben Grundfat bes Eigenintereffes und ber Werthvergütung verlaffen und ben Weg ber Geschenke betreten will. Auf ben roben Gewinn baben Arbeiter, welche lediglich angewiesene Werke ausführen, offenbar nicht ben Schein eines Anspruches; allein auch vom Reingewinn gilt nichts Anderes. Welches Berbienft haben bie Arbeiter baran, wenn ihr Geschäftsberr eine glückliche Speculation burchführt ober mittelst einer neuen Erfindung zu geringeren Rosten als seine Mitbewerber producirt? Der Gewinn gehort bem, ber ibn errungen bat und die Gefahr des Miklingens auf sich nehmen mußte; bort biefer Sporn bes Eifers und bes raftlosen Borwartsstrebens auf, so ift ber Fortschritt ber Boltswirthschaft selbst ge-Innerhalb bes jetigen Shiftems läßt sich bas Gebeiben einiger auf jene Ibee gegründeter Unternehmungen benken, unter bem Einflusse eines gewissen socialistischen Reformeifers in einzelnen uneigennützigen und strebsamen Individuen; allein eine Umwandlung bes jetigen Shitems in bas neu erstrebte wäre nicht viel weniger als der Anfang jener Umwälzungen, die, unter bem Namen Socialismus ober Communismus zusammengefaßt, der heutigen Welt so beharrlich und immer in neuen Gestalten anempfohlen werben. Erinnern wir uns aber, bag bie Leiben ber Arbeiter nicht baber rühren, daß fie nicht zugleich Unternehmer find, sonbern bag fie als Schattenseiten bes Shitems. bem die Gegenwart ergeben ift, ihre eigenen tiefen Urfachen haben, welche durch Anwendung fremdartiger Heilmittel nicht beseitigt werben. (S. hoffmann Rl. Schriften S. 197.)

### § 102.

## Von den Unterschieden des Gewinnes.

Ein hoher Gewinn ist an sich nichts Wünschenswerthes; er schabet sowohl bem Interesse ber Consumenten als auch ber Probucenten. Er vertheuert die Preise und schmälert so bas Sach-

einkommen: er bringt einen unruhigen Wage- und Spielgeist in die Production und gefährbet die rubige, aber fichere Ausbeutung ber vorhandenen productiven Kräfte\*). Sewagte Seichäfte können großen Gewinn bringen, aber auch großen Berluft; und in ber Regel ist das Gelingen einer solchen Unternehmung burch bas Fehlschlagen vieler anderen ertauft. Eine Bermehrung des Boltsreichthums felbst liegt baber nicht in ihm. Er reizt zu Speculationswuth und Ueberproduction, fällt daber nur zu häufig in seine eigenen Schlingen. In ber Regel find große Gewinne in ber Geschäftswelt und die baburch aufgestachelte epidemisch um sich greis fenbe Sucht, ichnell und mühelos reich zu werben, die Borläufer von Handelscrifen und Creditstodungen; bem scheinbaren Aufschwung folgt baber bäufig ein verberblicher Rückschlag. werben übermäßige Gewinne in ber Regel verschwenderisch vergeubet, und bies bilbet einen schlimmen Gegensatz zu ber nicht ausbleiblichen Berarmung Anderer; bazu kommt noch bie auch die übrigen Classen anstedende Genuffucht, welche bem fittlichen Geift ber Mäßigung und Selbstbeberrichung tiefe Bunben schlägt. Auch wächst mit bem Gewinn boch auch die Berantwortung und Gefahr, er birgt baber häufig nur ein glänzendes Elend.

Ein mäßiger, aber bauernder und sicherer Gewinn ist weit vorzuziehen. Er vergütet dem Unternehmer gebührend seine Leisstung, erhält ihn in sortwährender Borsicht und Emsigkeit und gewährt niedrige Preise. Dies vermehrt das Sacheinkommen aller Consumenten, besessigt und erweitert die Consumtion, und dies nützt den Unternehmern weit mehr, als häusige Schwantungen. Der mäßige Gewinn kann im Ganzen und Großen als wirklicher Zuwachs zum Bolksvermögen betrachtet werden, hoher Gewinn ist sast immer nur die Folge des Berlustes Anderer. Wie der Eins

<sup>\*)</sup> Bon Zeit zu Zeit werben ganze Böller von einer wahrhaft unfinnigen Buth ergriffen, ihr Capital in unvernünftigen Projecten zu vergeuben; man bente an die bekannten Law'schen Bantprojecte unter der Regentschaft in Frankreich, an die sog. Tulpenmanie in den Niederlanden (1634—38), an den Sübseeschwindel u. dgl. in England (1711), an den schwindelhaften Plan der Colonisation Dariens durch die Schottländer unter Paterson 1695. (Mascaulay, d. Ausg. von Beseler VIII. S. 190 ff. Max Wirth, Geschichte der Handelscrifen S. 61 ff.)



zelne mit geringem Gewinn zwar vielleicht langfamer, aber um so sicherer reich wird, so auch die ganze Nation; denn die Grundlagen des Reichthums werden nicht untergraben. Auch werden hierbei ungleiche Stöße in der Bevölkerungszunahme am sichersten vermieben, und die Steuerfähigkeit wächst allgemeiner und nachhaltiger; denn außerordentliche Gewinne Einzelner entziehen sich seber Besteuerung, soweit sie nicht indirect getroffen werden.

Man wird wohl angeben muffen, daß die großen Gewinne zu=, dagegen die kleinen abnehmen\*). Schon wegen der wachsenben Schwierigkeit ber Unternehmungen und ber Große bes Cavitals, bas fie erforbern; besonders aber burch die Ausbildung des Fabrit und Maschinenspftems. Ein einziges Fabritgeschäft leiftet jest, was sonft hundert Geschäfte erforderte; ber Gewinn läuft baber auch in eine einzige Kasse. Höchstens vertheilt er sich unter mehrere Actionäre, die aber boch bem Borstand des Unternehmens Das Maschinenwesen begünstigt einen fortnachstehen müssen. mährenden Wechsel der Berbesserungen, wovon der erste Gewinn, wegen ber Maffenproduction, in großen Beträgen bem Unternehmer zufällt: zugleich aber auch eine Erniedrigung der Löhne, schon wegen ber beständig brobenden Gefahr neuer Maschinen: man tann fagen, was hiedurch an freiem Lohn ben Arbeitern abgeht, fließt bem Unternehmer als Gewinn zu. Allerbings wirkt auch bier die Konkurrenz auf Ausgleichung und Ermäßigung, allein sie binkt beständig hinterbrein; nicht die Dauer, sondern der erraffte Genuß ift bas Wefentliche bes großen Gewinnes. Gerabe bie freieste Konkurrenz ermöglicht die höchsten Gewinne, wegen der unenblich vermehrten Gelegenheit manichfaltiger Speculationen und ber burch fie bewirften Schwanfungen in ber Wirthschaftsentwicklung; unterstützend wirkt hiebei auch die ungemeine Ausbeh-

<sup>\*)</sup> Rau und Roscher find der Ansicht, daß der Gewinn, ähnlich dem Zins, eine abnehmende Tendenz habe wegen der wachsenden Konturrenz. Allein nimmt man die Konturrenz als Befreiung von Productionsschrauten, so liegt darin vielmehr, wie oben gezeigt wird, ein Grund des Steigens; als Bettlampf unter mehreren Mitbewerbern tann sie nur Ausgleichung bewirten. Nur in einzelnen Zweigen und vorlibergehend, wegen zu starten Angebots, tonnte eine Erniedrigung stattsinden, allein gerade die Konturrenz wird dagegen reagiren.



nung und Berbesserung des Transport- und Communitationswesens. Der Credit wächst mit der Größe der Unternehmung
in geometrischem Berhältniß; wieder eine Gewinnquelle, die immer spärlicher sließt, je breiter die Productionsschicht wird. Dazu
kommt noch, daß die großen Unternehmungen sich den Dienst der
besten und befähigsten Leiter verschaffen können, die mit der Ueberlegenheit ihres Geistes und ihrer Billenskraft wuchern. Gegen
alles dieses vermag die Konkurrenz nur wenig auszurichten, denn
sie erscheint immer erst, wenn die sette Sahue abgeschöpft ist.

Daß biefe Umstände auf ben Gewinn ber kleinen Unternehmungen bruden muffen, ift von felbst ersichtlich. Das handwert, ber landwirthschaftliche Rleinbetrieb, die große Maffe ber mittelmäßigen Beiftesarbeiter tommt nicht recht mit fort, febr häufig nur mit Rummer und Hunger. Daber ift bie Zeit eines plopliden Aufschwungs ber Industrie burch bie Großen auch in ber Regel die einer Bedrückung ber Kleinen. Während von den Großen ber ftrablenbe Schein bes Reichthums über bie Nation ausgeht, werben von ber anberen Seite bie Rlagen über machfenbe Berarmung und Nahrungslofigkeit immer häufiger. Und gerade bier brückt die Konkurrenz um so läftiger, je weniger ihr die Ueberlegenheit bes Capitals und bes Speculationsgeistes voranseilen Daber klammert man sich ängstlich an Privilegien, Zunftgesetze u. bgl.; zieht jeben Gewerbsübergriff vor Gericht. bas Uebel liegt nicht in ber Konkurrenz, sonbern in bem Boraneilen ber Großen und bem Zurudbleiben ber Rleinen. Gerabe bie Ronfurrenz muß in biefem Stadium belfen, um ben Betriebseifer zu beleben und die Productionsgebiete nach ben neuen Zuftanben auszuscheiben. Der golbene Boben bes Handwerks finbet fich nur noch ba, wo Fabriten nicht konkurriren können; innerhalb biefes Gebietes schwindet er aber nur unter den Füßen untüchtiger Unternehmer.

Der reine Gewinn ist nicht immer, wie der rohe, ein nothwendiger Bestandtheil des Preises, sondern eine Folge der Ungleichheit der bestehenden Productionsverhältnisse und der Möglichkeit des Fortschrittes; in einem völlig stationären Zustande kann er daher ganz verschwinden. Dies trifft auch bei stillestehenden Gewerdszweigen mehr oder minder zu. Er bewirkt sogar mittelbar eine Erniedrigung der Preise, weil Jeder nach gleichen oder anderen Productionsvortheilen strebt. Gleichwohl vertheuert ein hoher reiner Gewinn die Production im Ganzen, weil viel Arbeit und Capital in mißlungenen Unternehmungen vergeudet werden Dieser Berluft mußte sich als febr beträchtlich herausstellen, wenn man ihn berechnen könnte. Wenn eine Million Handwerker, wegen neuer Erfindungen in der Maschinenindustrie, täglich nur eine Stunde weniger arbeitet, so macht bas auf einen Monat schon 30 Millionen Arbeitsstunden, ganz ungerechnet bas Capital, welches biebei brach liegen muß. Wenn eine Brimabonna jährlich 50,000 Thaler bezieht, so schmachten bafür hundert andere verkannte Talente in Dürftigkeit oder ihr Talent geht wegen herrschenden Vorurtheils ber Nation verloren. Wenn eine Berühmtheit ben Glanz ihres Namens ausbentet, so verkummern dabei Andere, die sie nicht aufkommen läßt; und wieviel ist dabei auf Rechnung ber Reclame, des Borurtheils, der Unwissenheit zu feten! Wie oft find bie großen Gewinne nur ein Armuthszeugniß für das konkurrirende oder consumirende Bublikum!

Wenn übrigens auch bem kleinen Gewinn die nüchterne Betrachtung den Borzug gibt, darf doch der große im ganzen Spstem der Gütererzeugung nicht sehlen. Er ist der wirksamste. Sporn zur Anspannung und Zeitigung aller Fähigkeiten, zur Sammlung aller Capitalien, zur Ergreifung aller möglichen Fortschritte. Aus ihm können auch am leichtesten die Mittel zur Capitalistrung geschöpft werden; auch zur Pflege der Wissenschaften und Künste, was freilich, wie z. B. in Amerika, wo man Bibliotheken ankauft, aber nicht liest, häusig nur Schein ist. Auch verhütet er, daß sich die Mittelmäßigkeit breit macht und die Nation in Stillstand geräth. Am wohlthätigsten ist ein verhältnißmäßiges Nebeneinanderstehen der großen und kleinen Gewinne, mit vorherrschendem Ueberwiegen der letzteren.

Wo ihnen bagegen bas Gelingen ber Unternehmung gleichgültig sein kann, haben sie nur Anspruch auf die gewöhnliche Berlustprämie. Allein ein wirklicher Gewinn kann sich auch dann für sie ergeben, nämlich durch günstige Preisschwankungen; aber auch ebenso ein Berlust, für Capitalisten insbesondere durch den Ankauf von Creditpapieren. Dies ist aber nie ein reiner Gewinn für die Nation; denn was in Folge der Schwankungen des Börsenmarktes die Einen gewinnen, das verlieren die Anderen.

#### § 103.

#### Dom Verluft.

Unter Verluft ist hier nicht jede beliebige Einbuße ober Beschädigung an Bermögen ober Interessen zu verstehen, wie fie Jemanden aus den verschiedensten Anlässen im täglichen Leben treffen kann und hauptfächlich burch Juftig, Bolizei und eigene Bachfamfeit (Berficherung) eines Jeben in feinem Lebensfreise verbütet werben muß, sonbern ber birecte Gegensatz bes Gewinnes ober, wie oben bemerkt, bas negative Ergebniß ber Unternehmung, und zwar in einem boppelten Sinne; nämlich einmal so, daß bie Unternehmung ihren Reproductions= und Confumtionszweck nicht erreichte, also roben ober reinen Gewinn entweber gar nicht ober boch nicht in ihrem burchschnittlichen Betrage eintrug, vielleicht nicht einmal ben vollen Reproductivbestand (Kostenauslage) aus bem Umlaufe jurudbrachte; und bann fo, bag ber Berluft im Biberspruch steht mit bem Wesen jeber Unternehmung und baber ihre Existenz selbst sofort aufbebt ober gefährbet. Der Berluft ift baber Strafe und Rennzeichen mangelnder Productivität, und es ift klar, daß alle wirthschaftlichen Tenbenzen bagegen reagiren muffen, um folden Mifton aus bem Spftem ber Wirthschaft zu entfernen.

Der Verlust zeigt immer an, daß sich einzelne Unternehmungen oder ganze Productionszweige, die davon betroffen werden, nicht im Einklang befinden mit dem jeweiligen Stande der Productivität, sei es weil der richtige Gebrauchswerth nicht getroffen oder mit zu großen Kosten oder zu viel producirt wird, oder weil Bedürfniß

und Berkehr eine andere Richtung nehmen und manche Unternehmer ber neuen Wendung nicht rasch und zweckmäßig genug nachfolgen, ober weil burch irgend welchen Grund (Befteuerung, Rollverträge) ein Uebergewicht Anderer entsteht, welches bestebende Unternehmungen in Berfall bringt\*), ober weil Kriege, Unruben ein Aufhören ber Rachfrage, eine Schmälerung bes erforberlichen Bebarfes an Productivkräften, Zerstörung, Unsicherheit berbei-Der Berluft ift baber nicht immer selbstverfübren u. bal. m. schulbet. Wo er aus regelmäßig eintretenden Urfachen herrührt und burch eigene Thätigkeit ber Unternehmer nicht leicht zu verhüten ift, kann burch ben Berficherungscrebit entgegengekämpft werben; wo bies nicht angeht, muß bas Uebel burch Beränberungen im Unternehmungsbetrieb selbst bekämpft werben, burch Wechsel in der Person der Unternehmer, durch Bermehrung der Productivität mittelft Aenberung der Betriebsweise, burch Ausbehnung ober Einschränkung ber Production je nach ben Umständen, burch Verminderung der Kosten, Erhöhung des Gebrauchswerthes, Erweiterung ober Aenderung des Absatzebietes u. f. w. Immer muß natürlich ber Verluft burch Beseitigung seiner Ursachen bekämpft werden ober, wenn bies nicht möglich, burch möglichste Anbeauemung ber Broductionsberhältnisse an ben neuen Stand Es ift einleuchtent, daß so ber Berluft, und ber Dinge. barin liegt seine böbere Bebeutung, als Regulator ber Brobuctivität auftritt und ber Gesammtheit die beständige und rastlose Erftrebung bes natürlichen Preifes und ber beften Befriedigung ber Bedürfnisse verbürgt. Denn wo Einsicht und guter Wille nicht ausreichen, ba stellt sich ber Berluft als warnendes Merkzeichen ein, daß der rechte Weg nicht eingeschlagen wurde. Winte hieraus eine Rechtfertigung bes weitesten laissez faire ab-

<sup>\*)</sup> So wurde & B. burch die Berträge Englands mit Brafilien von 1810 und 1812, durch welche den Engländern die Waareneinsuhr zu einem thatssächlichen Zolle von 10 % eingeräumt ward, während die Portugiesen selbst 16 % zahlen mußten, der portugiessische Handel mit Brafilien dermaßen gederkätt, daß die Einsuhr aus Brafilien nach Portugal von 353 auf 180 Mill., die Aussuhr von da nach dorthin von 299 auf 159 Mill., der portugiessische Schissverkehr in Rio von 810 auf 200 Schisse sand. Gervinus, Sesc. 19. Jahrb. IV. S. 428.



leiten und ben Grundfat aufftellen, bag es am beften sei, die Brobucenten fich felbst zu überlaffen, weil fie bei freier Konkurrenz burch bie stets brobende Gefahr des Verlustes in der natürlichsten Weise ber vortheilhaftesten Ausbeutung ber Productivkräfte zugebrängt würden und Unfälle fich Jeber bann nur felbst zur Laft zu legen Dies ist auch in gewissem Grabe gang richtig. Die Fürbätte. forge und Wachsamkeit ber Regierung kann niemals die ber Ginzelnen ersetzen, übermäßige Beaufsichtigung, Bevormundung und Bängelung bes Wirthschaftslebens schwächt und lähmt immer mehr. als fie nütt, und unter folder Herrschaft verkummern bie Broductivfrafte, die sich nicht frei bewegen können. Bielregiererei. bureaufratische Allwissenheit und kleinliche Einmischung können, wie bie Geschichte in so vielen Beispielen, auch auf beutschem Gebiet, gelehrt hat, ben Aufschwung und ben Fortschritt ber Bolkswirthschaft in ber empfindlichsten Beise beeinträchtigen. andererseits hat boch bas Interesse ber Einzelnen, sich vor Berluft au bebüten, nur insoweit Bedeutung, als die Kraft ber Selbsthülfe reicht; wo die Einzelnen nicht stark genug find, wo es sich um Berföhnung ber Einzelintereffen, um herstellung bes nothwenbigen Gleichaewichts, um Leitung und Erwedung ber Productivfrafte vom allgemeinen Gesichtspunkt, um Zusammenfassung und Geftaltung ber nationalen Productivgewalt, kurz wo es sich um Aufstellung von Schranken und Zielpunkten zu Bunften bes Besammtbedürfnisses handelt, ba fann auch ber Staatsgewalt bie Ausübung ihrer Pflicht, über ben einseitigen Tenbengen ber Ginzelintereffen zu stehen, nicht verwehrt werben.

Obwohl ber Berlust nicht im Wesen ber einzelnen Unternehmung liegt, also auch bei vielen gänzlich ausbleiben kann und ausbleibt, so darf er doch nicht wie etwas rein Zufälliges aufgefaßt werden. Der Berlust ist eine wirthschaftliche Krankheit, welche, wie Erkrankungen, Seuchen und Unglücksfälle im physischen Leben, in längeren Perioden mit einer gewissen Regelmäßigkeit auftritt und hierin von gewissen Gesetzen beherrscht wird. Dies ist leicht daraus zu erklären, daß in einer großen Masse von Producenten sich immer eine gewisse Anzahl von solchen sindet, denen die erforderliche Geschicklichkeit, Kenntniß und Umsicht abgeht, sowie daß im Berlause der wirthschaftlichen Entwicklung sich nothwendig

Ereignisse und Zustände einstellen müssen, welche dem Streben nach möglichster Productivität Eintrag thun. Ja, wie das phhssische Leben schließlich unsehlbar der Schwäche und zulett der Auflösung durch den Tod verfällt, so läßt sich dies auch von ganzen Wirthschaftsstadien beodachten, die nach einer längeren oder kürzeren Periode des Wachsthums und Gedeihens endlich in Hinfälligkeit und Lähmung ausarten. Hiermit ist dann regelmäßig, wenn sich aus dem abgelebten Wirthschaftskörper neue Lebenskraft erhebt, der Anstoß zu neuer und höherer Entwicklung gegeben.

Ueber die Regelmäßigkeit der Verlufterscheinungen sind, soweit bas Berficherungswesen bier einschlägt, schon eingehenbe ftatistische Untersuchungen gepflogen worben\*); in bieser Beziehung, als wichtig für die Sicherung des productiven Bestandes der Unternehmungen, find besonders hervorzuheben die Feuer-, See- und Transport-, Hagel-, Crebit-, Spothekenversicherungen, ferner bie fogen. Rudversicherung, eine Bürgschaftsanstalt für bie Sicherheit ber Bersicherungsgeschäfte selbst. Weniger erforscht find die Migerfolge ber Unternehmungen als folder, eine Mangelhaftigkeit ber Statiftit, die sich aus der Schwierigkeit ber vollständigen Beobachtung ber tausenbfältigen Borkommnisse im Birthschaftsleben, welche noch bazu häufig gar nicht an bie Oberfläche treten, erklärt. lassen sich auch bier bie wichtigeren und augenfälligeren Erscheinungen mit ziemlicher Genauigkeit verfolgen. wenn eine Unternehmung in einen solchen Zustand negativen Erfolgs gerathen ift, dag fie der Bant ober dem Ronfurs, b. h. ber völligen Auflösung und Bertheilung ihrer Kräfte an andere Unternehmungen verfällt. Es gab z. B. Konkurfe und Debitverfahren (Bübner, Jahrb. 1861.)

in	1852	1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859
Kurheffen Würtemberg Deftreich	134 ?	100 8813 ?	96 ?	124 ? ?	96 ? 4629	97 2007 4996	94 1009 5620	81 824 <b>4</b> 832

In ben beiben zuerst angeführten Ländern macht sich eine ziemlich stetige Abnahme bemerkbar, besonders auffallend in Würtemberg; dies wird noch deutlicher, wenn man obige Zahlen mit der

<sup>\*)</sup> Bgl. 3. B. Sübner, Jahrb. 1859, S. 150 ff.

Bevöllerungsziffer vergleicht. Hiernach kam in Kurhessen ein Konkurs in jener Reihe von Jahren auf 5670, 7553, 7568, 5939, 7671, 7592, 7731, 8972 Personen. Weit ungünstiger ist das Berhältniß hiegegen in Würtemberg; selbst wenn man von dem Ausnahmsjahre 1853, in welchem unter 204 Personen Eine in Konkurs gerieth, ganz absieht, so kam ein Konkurs 1857 auf 842, 1858 auf 1675, 1859 auf 2064 Personen. Ohne Zweisel hat hieran die starke Bodenzersplitterung in Würtemberg großen Antheil. Günstig im Ganzen steht auch Oestreich; nämlich ein Konkurs auf resp. 8156, 7557, 6732, 7813 Bewohner. Die relative Imahme die auf das letzte Iahr ist ofsendar auf Rechnung seiner damaligen Kriegsnöthen und unsücheren politischen Verhältnisse zu schreiben.

Ohne Zweisel müssen solche Berluste um so häusiger und stärker eintreten, je ungünstiger im Allgemeinen ober in Bezug auf besondere Productionszweige die Wirthschaftsentwicklung sich gestaltet, je lebhafter, beweglicher die Konkurrenz, je mehr der Eredit angespannt wird, je gewagter die Geschäfte betrieben werden, je größer und weniger sicher beherrschar das Gebiet der Wirthschaft selbst ist. In dieser Beziehung waltet zwischen den drei Hauptproductionszweigen große Verschiedenheit ob, wie aus solgender, nach dem Journal of the statist. society of London zusammensgestellter Tabelle über die Gantfälle in England und Wales zu ersehen ist. Hiernach kamen Konkurse in England und Wales

auf	1838	1839	1841	1842	1843	Summe
Aderbau u. verw. Gew.	88	105	123	162	102	580
ManufIndustrie	187	223	316	821	229	1276
Handel u. verw. Gewerbe	568	755	915	790	621	3649

Es sieht also ber Ackerbau günstiger als bie Manufactursindustrie, diese wiederum günstiger als der Handel, was nach den vorigen Bemerkungen als ein sehr natürliches Ergebniß erscheint; eine weitere Gesemäßigkeit zeigt sich auch noch darin, daß die Zunahme oder Abnahme so ziemlich gleichmäßig in den verschiedenen Zweigen eintritt, ein Beweis, wie sehr sie unter einander zusammenhängen und von gleichen Gesammtursachen beherrscht werden müssen.\*)

<sup>\*)</sup> Eine fortlaufende genaue Statiftit über diese Berhältniffe, die noch nicht existit, mir jedenfalls nicht bekannt ift, wäre höchst wünschenswerth und bürfte zu sehr lehrreichen Ausschliften führen.

Roesler, Boltemirthichaftelebre.

Beit schwerer und gefährlicher find biejenigen Berluftepochen, welche viele Unternehmungen gemeinschaftlich und gleichzeitig ergreifen und in ihnen einen zerrüttenben Umfturz ber Wirthschaftsverhältnisse bewirken können. Sie daracterifiren fich baburch, baß ganze Productionsgebiete in Bezug auf Productionsmittel ober auf die Nachfrage in Berwirrung gerathen und entweder die bisberigen Bebingungen ihres Gebeibens ganzlich verlieren ober boch nur mit äußerster Kraftanstrengung wieber auf bie Bahn bes Erfolges gebracht werben können. Die Urfachen folder Erschütterungen find von ber manichfaltigften Art: Kriege, Blokaben, Revolutionen, anhaltender Mikwachs ober dauernder Ueberfluß an Bobenproducten\*), Seuchen, plopliche und tiefgreifende Aenderungen in ber Gesetzgebung, 3. B. Aufhebung ber Leibeigenschaft, ber Sclaverei, ber Bobenlasten, ober in ben Zolltarifen. schichte ift reich an ben schlagenbsten Beispielen; wir erinnern nur an die verheerenden Folgen des dreißigjährigen, des siebenjährigen Rrieges, ber frangösischen Revolution\*\*), bes amerikanischen Burgerkrieges\*\*\*) u. f. w. Es ift klar, daß so heftige und eingreifende Erschütterungen wegen bes organischen Zusammenhanges aller Unternehmungen unter einander sich auf alle übrigen erstreden und den ganzen Wirthschaftstörper in Mitleidenschaft ziehen muffen, ber bann wie von einer bitigen und anstedenben Krankheit heimgesucht erscheint. Besonders merkwürdig und vor-

<sup>\*)</sup> Landgüter, für welche 1817 in Preußen 150—180,000 Thir. bezahlt wurden, find 1825 für 30—40,000 Thir. verlauft worden. In ben holsteinischen und hannoverischen Marschen santen die Preise der Güter in derselben Periode um 50 Proc. M. Wirth, Gesch, der Handelscrifen S. 462.

<sup>\*\*)</sup> Sehr anschaulich geschildert in v. Sph el Gesch. der Revol.-Reit.

Die hierdurch bewirkte bebeutende Berminderung des Baumwollenbezugs wird wohl für immer dem ungeheuren Ausschwung dieser Industrie in Europa beträchtliche Schranken gelegt haben, was für einen Bezirk wie die englische Grasschute, wo dieselbe eine so überaus künstliche Höhe erreichte, von den empsindlichten Störungen begleitet sein mußte. Nachdem sich herausstellt, daß die Heruschielt dieses Geschäftszweigs wenigstens auf längere Zeit dahin ist und die hiedurch überschlissg gewordene Arbeiterbedsterung natürlich nicht ins Unbestimmte durch ungeheure Almosen gefristet werden kann, weiß die "Times" für dieselbe keinen anderen, als den ziemlich chnischen Rath, sich vom englischen Boden zu entsernen, "weil England sie nicht mehr nöthig habe."

wiegend trankhafte Erscheinungen des modernen Wirthschaftsfhftems find bie fogenannten Sanbelstrifen, welche auf einer übermäßigen Anspannung ber Broductivmittel, besonders des Credits beruhen und baher am häufigsten als Störungen bes Creditwefens. Credittrifen, sich barftellen. Ihre Ursache liegt nicht immer in Ueberproduction, d. h. in gesteigertem Migverhältniß awischen Angebot und Bedarf und in Folge bessen Entwertbung und Absatlofigfeit ber bis ins Unmaß aufgehäuften Waaren, sonbern auch in übertriebenen Gewinnspeculationen in ber Aussicht auf außerordentlich hobe Breife, durch welche die Kaufleute, fich gegenseitig mit thörichten Erwartungen bis zur Ropflosigkeit anstedend und überbietend, zu ausschweifenden Unternehmungen verleitet werden, beren Roftspieligkeit (3. B. hober Wechselcours, hobe Transport- und Berficherungsspesen, Rohstoffvertheuerung 2c.) mit ber Zahlungsfähigkeit ber Käufer nicht mehr barmonirt. Die hieraus ent= springenben Berluste sind bann eine gerechte Strafe ber burch ben Bage - und Spielgeist tranthaft gesteigerten Reichthumsjagb. (§. 102.)\*)

Endlich sind noch biejenigen Berlustperioden zu beachten, die nicht in einer Zerstörung oder Ueberspannung, sondern in einer Erlahmung und Bersiegung der Productivität ihren Grund haben. Sie treten zunächst regelmäßig ein in Zeiten, in welchen neue Gebiete des Fortschritts erobert werden, durch welche zwar die Productivität im Ganzen sich hebt, aber diejenigen, welche sich nicht mit aufzuschwingen vermögen, der Schwäche und Hinfälligkeit anheimfallen. Die hauptsächlichsten Ursachen hiervon sind Ueuderungen in den Bezugs und Absatwegen, Umwälzungen in den Witteln und Richtungen des Berkehrs und Transportes\*\*), Bechsel

<sup>\*)</sup> Bgl. befonbers bas angef. Wert von Max Wirth, Gefc. ber hanbelstrijen. Ueber bie Krife von 1857 Michaelis, in Bicford's Monatsschrift, Bb. 1 und 2.

<sup>\*\*)</sup> So ward die Handelsblüthe ber italienischen Städterepubliken hauptsächlich burch die Auffindung des oftindischen Seeweges, die des Hansabundes burch seine Uneinigkeit und die Kraftlosigkeit der deutschen Reichsgewalt gegensüber der thatkräftigen centralistrenden königlichen Gewalt in England und den scandinavischen Reichen vernichtet. — Die Eisenbahnen und die Dampfschiffsahrt haben dem Großbetrieb einen weiten Borsprung vor dem Klein-

ber Mobe und bes Geschmack, Umwandlung ber Productionsweise burch neue Erfindungen. In letter Hinsicht ist besonders anzuführen die Bebrückung bes Handwerks burch die Maschinen, überhaupt die Ueberlegenheit des Großbetriebes über den Rleinbetrieb, sowohl im Allgemeinen, als in besonderen Zweigen, wie 3. B. die deutsche Leinenindustrie durch die Einführung der Maschinen so empfindliche Schläge erlitt. Hier kommt es vor Allem barauf an, basjenige, was noch lebensfähig ist, burch thatkräftige und besonnene Anwendung ber neuen Hülfsmittel einer erneuerten Blüthe entgegen zu führen, was sowohl nach wirthschaftlichen als technischen Regeln zu geschehen hat; das unrettbar Berlorene ift muthig preiszugeben und nicht, wie man so häufig versucht, mit fünstlichen Mitteln in einem fünstlichen Scheinleben zu erhalten. Solche Hinfälligkeit kann sich aber auch ba einstellen, wo überbaupt die Tendenz des Fortschrittes vernachlässigt und nach veraltetem Shitem geift= und fraftlos fortgewirthichaftet, vielleicht sogar bem Einbringen neuen Geistes und frischer Thatkraft in thörichtem Dünkel, eigennützigem Sonbergeist ober falscher Begnügsamkeit ber Weg gesperrt wirb. Ein solches Spstem verfäumt offenbar feine Aufgabe, benn jede Wirthschaft hat in fich bie Tendenz des Fortschritts und der Ausbehnung, und verkennt, daß bie Mißachtung bieser Tendenz nothwendig auch die Kraft der Erhaltung untergräbt. Aus bem stationaren Zustand wird baber regelmäßig ein unvermerkt und unaufhaltsam vor sich gehender Rückgang und Verarmung und Schwäche find die unausbleibliche Strafe eines verfehlten, mühfam und fruchtlos bahingeschleppten Daseins.

# V. Yom Busammenwirken der Finkommenszweige. § 104.

## Von dem gegenseitigen Einflusse der Vermehrung der Einkommenszweige.

Das gesammte Einkommen, bessen einzelne Zweige nunmehr bargestellt find, hat zwei wesentliche Aufgaben zu erfüllen: es liefert betrieb gegeben. — Für die neueste Zeit lassen sich von der Bollendung des Suezkanals bedeutende Beränderungen in der Ausbeutung der Berkehrslinien erwarten, welche, wenn energisch benützt, besonders dem Süben und der Mitte Europas zu Gute kommen müssen.

burch seine Berwenbung 1) die Mittel gur Bergebrung und 2) gur fortlaufenben Wiebererzeugung (Reproduction). Beibe Aufgaben stehen sich nicht getrennt gegenüber, sondern erfüllen und durchbringen fich fast immer gleichzeitig und gegenseitig, allein sie müssen in ber Theorie scharf aus einander gehalten werben, weil die Bebeutung ihres Wefens für bie Bolkswirthschaft felbst eine ganglich verschiedene und von verschiedenen Gesetzen begleitet ist. So bient. was ber Arbeiter mit seiner Familie verzehrt, zum größten Theile jur Wiebererzeugung, und zwar nicht blos fein angemeffener ober stanbesmäßiger Unterhalt, ohne ben er gar nicht fortarbeiten könnte, sondern auch sein freier Lohn, bessen Ginfluß auf ben Arbeitseifer bereits hervorgehoben ift. Auch ber Reinertrag, nicht blos ber Robertrag bes Capitals und ebenso ber Gewinn haben biese Bebeutung; benn wirft ein Capital nicht mindestens die übliche Rente, eine Unternehmung nicht minbeftens ben burchschnittlichen Gewinnfat ab, so ift bies ein genügender Grund, bas Capital herauszuziehen, die Unternehmung aufzugeben oder zu beschränken, und die Reproduction ift gestört. Der Fortbestand bes üblichen Lohnes, Rentensates und Gewinnes ift baber wesentliche Bedingung ber Reproduction, wo diese im Interesse ber Consumenten liegt; ändern biefe ihre Nachfrage, so muß wenigstens die neue Broduction diese Zwar bem einzelnen Arbeiter, Capitalisten Bedingung erfüllen. ober Unternehmer ist der Fortbestand der Broduction an sich gleich= gültig: fie wollen Lobn, Rente und Gewinn nicht im Interesse bes Ganzen, sondern in ihrem eigenen Interesse, b. h. bem ber Berzehrung, burch welche fie ihre Bebürfnisse ber Nothwendigkeit und bes Bergnügens befriedigen. Aber biefer Genug barf hinter bem Opfer, das sie behufs ber Production bringen, nicht zuruchleiben, sonst wäre ihre Verzehrung eine allmähliche Erschöpfung; ihr eigenes Interesse zwingt sie also, auf fortwährende Reproduction bebacht zu sein, und bamit genügen sie zugleich bem Interesse bes Ganzen.

Die Bermehrung bes Berzehrungsgenusses nun, nach ber Ieber strebt, kann im Allgemeinen auf zwei Wegen erfolgen: 1) durch Erhöhung bes Einkommens überhaupt, 2) durch Berminderung der Reproductivausgaben. Die letztere kann erfolgen durch Aufsuchen der wohlfeilsten Mittel für den angemessenen und standesmäßigen Unterhalt, durch Ordnung und Spærsamkeit im Haushalt, worauf die weiblichen Glieder der Familie den meisten Einsluß haben, durch gemeinsames Tragen der Bersicherungskosten, durch Benutzung des Eredits, wodurch insbesondere die Kosten des Umlauses, große Kassabestände, größere Consumvorräthe u. dgl. vermindert werden, durch Enthaltsamkeit in der Ehe, Berhätung von Krankheiten und Unglücksfällen mittelst Mäßigkeit und Bessonnenheit, durch Berminderung der Generalkosten im Wirthschaftseleben, kurz durch alse Mittel, welche die an sich unfruchtbaren Berzehrungsausgaden beschränken und dadurch das freie Einkommen vergrößern. (Consumvereine.)

So lange nur Einzelne in biefer Beife ihr Sacheinkommen auszubeuten bestrebt find, muffen ihnen die Bortheile hievon gang aufallen; erstreckt sich aber die Berminderung der Reproductivausgaben über ganze Kreise, so wird baburch eine Berminberung ber marktmäkigen Broductionskosten bewirkt, beren Bortbeile sobann allen Consumenten zu Gute fommen. Das Einkommen ber Brobucenten, Arbeiter und Capitaliften (auch ber Unternehmer), braucht fich babei an und für fich nicht zu vermindern, auch wenn bas Geldeinkommen fante, benn biefes kann nur in bemfelben Berhältniß geschehen, als ihnen zugleich unfruchtbare Reproductivausgaben abgenommen find; allein ihr Sacheinkommen fteigt babei boch nur in bem Mage, als fie felbst fich an ber Consumtion ber wohlfeiler gewordenen Producte betheiligen. Bürde also z. B. in Folge einer Bermohlfeilerung bes Getreibes ber Gelblohn ber Arbeit finken. so würde bieselbe Getreibenahrung wie früher von ben Arbeitern genossen, nur mit weniger Geldmitteln, aber alle Baaren, welche burch Anwendung von Getreide, entweder unmittelbar 3. B. bei ber Branntwein-, Stärkebereitung, ober mittelbar burch Ernährung ber Arbeiter producirt werben, mußten im Werthe finken, und bievon hätten alle biejenigen Bortheil, welche solche Waaren consumiren. Das Sacheinkommen kann jedoch auch wirklich finken. wenn 3. B. die Leiftungen der Arbeiter von der Art find, daß fie sich mit jedem Unterhalt, gleichviel welchem, begnügen ober begnügen mussen; die Einführung der Kartoffelnahrung vermindert so den Unterhalt aller Arbeiter, beren Leistungen mit Getreibe ober Kleisch zu theuer bezahlt wären, und dies wird der Fall sein, entweder wenn

bas Getreibe ober Fleisch wirklich im Werth gestiegen ober bie Arbeitstücktigkeit solcher Arbeiter gesunken ist. Für das Ganze sind solche Ersparungen in der Reproduction von Nuten, weil die Productivkräfte und folglich auch die Producte dadurch wohlseiler werden; für schlechte Arbeiter dagegen, besonders wenn sie nur rohe, einseitige Körperkraft liesern, liegt darin immer eine zwar nicht unverdiente, aber doch im Allgemeinen beklagenswerthe Berminderung des Lebensgenusses, die für sie um so fühlbarer wirkt, als dei niedrigem Stande der Lebensweise eine Ersparung an Reproductivansgaden verhältnismäßig immer weniger möglich ist. Eine Berbesserung solcher Classen ist dann durch eine wirkliche Bermehrung ihres Einkommens bedingt.

Auch die Rente wird durch allgemeine Berminberung der Reproductivausgaben (Kosten-, Bersicherungsprämie) zwar erniedrigt werden, aber das reale Einsommen der Capitalisten wird dadurch nicht beeinträchtigt, der Bortheil der wohlseileren Production im Ganzen aber kommt dann auch ihnen als Zuschuß zum Sacheinkommen zu Statten. Dagegen bleibt die Rente durch wohlseilere Productivmittel von Seiten der Arbeit underührt, weil der Unterhalt der Capitalisten für die Production selbst keinen Einsluß hat. Höchstens kann sie sinken, wenn durch solche Ersparungen die Ertragsfähigkeit im Ganzen gesteigert wird; daß darin aber kein Rachtheil für die Capitalisten liegt, haben wir früher gesehen. Dieselben Grundsähe lassen sich analog auch auf den Gewinn anwenden.

Es bleibt nun noch zu untersuchen, in wiesern eine wirkliche Erhöhung des Einkommens die Berzehrungsgenüsse der Arbeiter und Capitalisten — wobei wir immer die Unternehmer mitelnschließen, da ihr Einkommen von der Birkung der allgemeinen Gesetze nicht ausgeschlossen ist — erhöht. Diese Erhöhung könnte nur versucht werden durch Bermehrung der Arbeitsleistungen oder durch Bermehrung der Capitalien oder Erhöhung ihres Ertrags. Diebei muß nun vor Allem darauf hingewiesen werden, daß weder Arbeiten noch Renten getrennt ausgeboten werden können, denn in jeder Waare steckt immer zugleich Arbeit und Capitalnutzung. Allein eben der Umlauf führt jedem Arbeiter, im Ganzen und Großen, den Werth seiner Arbeit, und jedem Capitalisten den Werth seiner

Rente zu und Ieber kann nur sein Einkommen verzehren, in welche Waaren er es auch durch den Tausch verwandelt haben mag. Wenn daher die Arbeiter in den Gegenständen ihres Consums neben Arbeitsleistungen immer zugleich auch Capitalnuhungen verzehren, so mußten sie dafür einen dem Werth dieser Auhungen entsprechenden Arbeitswerth an die Capitalisten ablassen; daraus geht schon hervor, daß dasselbe umgekehrt auch von den Capitalisten geschehen muß.

Wenn nun nur einzelne Arbeiter ihre Leiftungen ber Menge ober ber Güte nach, mittelft langerer ober befferer Arbeit, vermehren und nur einzelne Capitaliften ihren Capitalertrag burch irgend welche Erhöhung ber Productivität bes Capitals steigern, 3. B. burch Ausbehnung ber Arbeitstheilung, bes Großbetriebs, burch Anwendung einer zwedmäßigeren Maschine, burch Berminberung ber Berluftprämie u. f. w. ober auch burch vermehrte Capitalanfammlung, fo ift Kar, daß der Bortheil hievon nur biefen Arbeitern und biefen Capitaliften zukommen kann. bas, was fie jest mehr auf ben Darkt bringen, muffen fie auch mehr einnehmen, da fie ihre einzelnen Producte zu benselben Preifen verkaufen werben, wie alle Uebrigen. Gine Preiserniedrigung aber tann burch bas vermehrte Ausgebot einzelner Weniger nicht bewirft werden. Der Lohn höheren Fleifes und höherer Geschicklichkeit, bann ber Ersparniß und zweckmäßigeren Capitalverwenbung fällt baber folchem emfigen Beftreben allein zu. beiter und Capitaliften können nun mehr Arbeitserträgniffe, 3. B. Handwerkswaaren, ober mehr Capitalerträgniffe, &. B. Maschinenwaaren, einkaufen, und was fie an Mehrwerth einnehmen, erseben fie benen vollständig, an welche ihre Arbeits= ober Capitalerträg= nisse gelangen.

Die Wirkungen sind aber andere, wenn solche Borgänge beim ganzen Arbeiters oder Capitalistenstand, oder doch bei einzelnen Classen eintreten. Hier stellt sich sosort die herabdrückende Folge ber Konkurrenz ein. Wird von allen Arbeitern mehr geleistet, sei es weil ihre Zahl, oder ihr Fleiß, oder ihre Geschicklichkeit zugenommen hat, so kann keiner mehr beanspruchen als der andere; würden sie ihre Leistungen blos unter sich austauschen, so erhielte allerdings jeder den gleichen Werth wieder, den er selbst darbrachte,

weil ja die Annahme ist, daß alle Arbeiter mehr leisten: allein sie muffen in jedem But augleich Capitalnutungen taufen, und biese haben sich nicht zugleich mit vermehrt. In solchem Falle kommt also ber Bortheil ber Arbeitsvermehrung nicht ben Arbeitern allein, sondern theilweise auch den Capitalisten zu. Denn mabrend biese letteren nicht mehr Rutungen auf ben Markt bringen, erhalten sie bafür boch so viel mehr an Arbeitsleistungen, als nicht unter ben Arbeitern felbst ausgetauscht werben. Dies fteigert ben Werth ber Capitalnukungen, ober mit anderen Worten, alle Waaren, vorzäglich mit Capital, z. B. Maschinen bervorgebracht. werben theurer; umgekehrt wird die Arbeit und Alles, was vorzugsweise burch Arbeit bervorgebracht wird, wohlfeiler. Das Einkommen ber Arbeiter fteigt bier nicht zum vollen Betrag ihrer erhöhten Leiftung, sondern ein Theil davon wird von den Capitaliften verschlungen. Wenn fich also z. B. die Bevölkerung rascher vermehrt, als bas Capital, so muffen fich bie Arbeiter fehr anstrengen, um einem Sinten ihres Lohnes entgegen zu arbeiten; und gleichwohl muffen fie immer noch einen Theil ihres Schweißes an bie Capitalbesiger abtreten. Dies ist in noch höherem Grabe ber Kall, wenn die Capitalnutungen vorwiegend gegen fremde Baaren ausgetauscht ober im Auslande selbst verzehrt werden, oder wenn bie Producte ber Arbeiter, g. B. wegen verhaltnigmäßig großen Bolumens ober wegen geringer Qualität, nicht gut in ben auslänbischen Handel treten können. In solchen Källen arbeiten bie Arbeiter großentheils nicht für fich, sonbern für Andere, weil tein gleichmäßiges Zusammenwirken ber Ginkommenszweige stattfinbet; bas Fag, in bas bie Arbeiter für sich schöpfen, hat, so zu sagen, ein Ein Beispiel folchen Zuftandes liefert Irland, überhaupt alle Länder, in benen die Capitaliften verschwenderisch find und frembem Luxus bulbigen, während baneben bie robe und forglofe Bevölkerung immer mehr wächst.

Die umgekehrten Folgen treten ein, wenn sich die Capitalnutzungen stärker vermehren, als die Arbeiter oder ihre Leisungen. Bas die Capitalisten unter sich selbst mehr austauschen, bleibt ihnen; allein an dem Austausch nehmen auch die Arbeiter Antheil und diese erhalten also jetzt mehr an Capitalnutzungswerth, als ihr Arbeitswerth beträgt. Bon dem vermehrten Bollseinkommen fällt bier ein Theil den Arbeitern ab, ohne ihr Zuthun; der Arbeitslohn muß steigen. Die Capitalrente wird babei in ihrer Tauschkraft sinken und awar ähnlich iwie bei ber Arbeit unter ihren eigentlichen Rubungswerth, sowohl wenn ihre Bermehrung durch Zunahme des Capitals bewirft würde, als and in Folge größerer Ergiebigkeit ber Capitalien. Die Wirkung ist bie, daß jest alle-Gater, mas die Mitwirtung des Capitals betrifft, wohlfeiler werben, soweit biese Wirkung nicht burch bas Steigen bes Arbeitslobus aufgehalten wirb. Der Begehr ber Consumenten wird fich baber vorzugsweise auf die mit Capital bervorgebrachten Waaren richten, weil biese verhältnigmäßig wohlfeiler geworben sind. Hieburch erklärt sich, warum in capitalreichen Fahrikländern das Handwerk zurück kommt, bagegen alle biejenigen Arbeitszweige blühen, mit benen bie Fabriken, überhaupt bie Capitalproduction Borgüglich die perfönlichen Arbeiten. nicht konkurriren kann.

Aehnlich verhält es sich, wenn nur in einzelnen Productionszweigen die Arbeitsleisungen oder die Capitalnutzungen vermehrt werden; hier aber mit der bemerkenswerthen Folge, daß der Bortheil hievon nicht blos den gegenüber stehenden Classen, sondern auch den Gliedern der eigenen Classe zufällt, die alle in der bisherigen Weise sortproduciren. Er vertheilt sich also hier über viel mehr Köpfe und ist daher für den Einzelnen viel weniger fühlbar.

Bei biesen Birkungen barf man aber nicht stehen bleiben, weil in der ganzen Bolkswirthschaft jede Birkung ihrerseits zur Ursache einer anderen wird. Werden nach unserer odigen Aunahme die Capitalnutzungen, gegenüber der Arbeit, vertheuert, so trifft dieser Nachtheil nicht blos die Arbeiter, sondern auch die Capitalisten, weil ja auch diese, aber natürlich nicht alle in gleichem Berhältniß Capitalproducte verzehren; also wird schon hiedurch das zu Ungunsten der Arbeiter eingetretene Werthverhältniß gemildert. Die Steigerung des Capitaleinsommens wird serner zur weiteren Capitalansammlung, mithin wieder zur Beseitigung des Misverhältnisses beitragen; und endlich wird man, weil die Capitalnutzung vertheuert ist, lieber mit wohlseilerer Arbeit wirthschaften, hiedurch also die Nachstrage nach Arbeit steigern, dagegen die nach Capital einschränken.

Umgekehrt ift die Arbeit vertheuert, so wird eine Bermehrung

ber Arbeiter ober ihrer Leistungen eintreten; die Nachtheile der vertheuerten Arbeit treffen auch die Arbeiter und man wird lieber Capitalproducte kaufen. All' dieses nuß zur Ansgleichung der Werthschwankung dienen, wobei freilich nicht zu vergessen, daß solche Ausgleichungen, die übrigens durch klinstliche Hemmnisse nicht erschwert sein dürfen, immer erst in längeren Zwischenräumen eintreten können.

Sehr beachtenswerth ift ferner, ob bie Gintommensvermehrung nicht auch zugleich eine Berminberung ber Reproductivansgaben bewirft. Burbe & B. allgemein eine Maschine eingeführt, burch beren Anwendung der Körnerverlust beim Dreschen ganz aufgehoben wäre, ober würde ein bisber bestehender Zoll auf bie Betreibeeinfuhr beseitigt, so würde das Betreide offenbar vermehrt, folglich sein Breis sinken. Die Getreibeproducenten batten hievon keinen Nachtheil, weil im ersten Falle ihre Productionstoften gesunten find; bagegen alle Getreibeconsumenten gewinnen ben Vortheil wohlfeileren Brobes. Allein die Getreibenahrung ist zugleich eine Reproductivausgabe für alle Arbeiter, welche Getreibe verzehren; bies muß auch die Rosten aller Producte erniebrigen, die von solchen Arbeitern verfertigt werden, und diese Wirtung muß fich über alle Producte erstreden, von deren Productionswerth ber Getreibenahrungsaufwand ber Arbeiter einen Theil bilbet; es werben baber so ziemlich alle Artikel wohlfeiler werben. Allein die Verminderung des Gelblohns, die hiedurch allgemein bewirft werben wirb, tann sich nur soweit erstrecken, als bie Reproductivansgaben ber Arbeiter reichen; was sie jest wohlfeiler verzehren ohne diese Bedeutung, also als freies Einkommen, muß ihnen ungeschmälert verbleiben, wie allen Consumenten, weil biefe Berzehrung auf die fortlaufende Erzeugung keine Rückwirkung äußert. Diejenigen Arbeiterclassen, die so tief fteben ober so überfüllt sind, daß ihnen kein freies Einkommen wird, muffen mit jeber Preisverminderung ihrer Reproductivverzehrung auch ein entsprechendes Sinken ihres Gelblohns erfahren; ein Nachtheil, ber junachst freilich nur scheinbar ift, aber bei wiebertehrenbem Steigen des Preises fühlbar werden kann. Das hierin liegende Steigen bes Sachwerthes ber Rente mare also zugleich von einem verhältnißmäßigen Steigen bes Sachlohnes für alle Arbeiter begleitet,

vie mehr als den bloßen Unterhalt beziehen; überhaupt sieht man hieraus, daß das Wohlseilerwerden aller Gegenstände, also alle Fortschritte der Production zwar allen, aber doch nur den Classen wirklichen und dauernden Bortheil bringen, deren Einkommen nicht blos zu Reproductivausgaden verwendet wird. Das sind nun vor Allem die Capitalisten, dann aber auch die Arbeiter, deren Leistungen mehr werth sind als der durchschnittliche Lebensunterhalt, die also eine stehende Arbeitskraft in sich tragen. Die übrigen Arbeiter nehmen immer um soviel weniger ein, als sie weniger ausgeden müssen. Auch hieraus wird ersichtlich, wie die Löwenantheile des Fortschritts dem großen Capital und der überlegenen Arbeit zusallen.

#### § 105.

## Don der Einwirkung der Einkommenszweige auf die Preise.

Im Borausgebenden wurde erläutert, welchen Einfluß die Schwankungen bes Bolkseinkommens auf die Lage ber Arbeiter und Capitalisten burch Beränderung bes Lohns und der Rente haben. Hiebei wurden die Arbeiter und Capitalisten vorzugsweise als Consumenten gebacht und Lohn und Rente als Mittel zur Allein, wie schon früher hervorgehoben, sind Lohn Berzehrung. und Rente auch Bestandtheile des Werthes aller Producte, ba fie bom Standpunkte bes Unternehmers und Broducenten aus ben Betrag seiner Productionstoften bestimmen. Es muß baber noch genauer festgestellt werben, von welchen Wirkungen bie Schwantungen ber Einkommenszweige in Bezug auf die Baarenpreise begleitet find. Es genügt hier wieberum, nur die Berhältniffe bes Lohnes und ber Rente ins Auge zu fassen, ba ber Bewinn im Allgemeinen benfelben Gefeten unterliegt, wie biefe. setzen wir hier immer voraus, daß ber Breis bem Werthe entspricht, was ja im Ganzen und Großen auch wirklich ber Fall ift.

Ein Element des Werthes ift nun vor Allem der Arbeitslohn, d. h. jedes Product muß — jetzt abgesehen von der Rente soviel an Werth enthalten, als die Arbeit kostete, die auf seine Herstellung verwendet worden ist. Wäre dies nicht der Fall, so

Digitized by Google

würde ber Unternehmer, ber ben Arbeitslohn auslegt, nicht ben vollen Erfat seiner Kosten erhalten und folglich aufbören, zu pro-Wenn also die Consumenten ein Product wollen, so müffen sie vor Allem ben barauf verwandten Arbeitslohn ent-Steigt nun ber Arbeitslohn, so muß ber Werth aller Arbeitsproducte steigen, und umgekehrt burch ein Sinken bes Arbeitslohnes finken. Würben alle Waaren, bas Gelb inbegriffen, mit gleicher Arbeit — und gleichem Capital — hervorgebracht, fo bliebe gleichwohl bas Werth- und Breisverhältniß basselbe wie früher; benn ba bei allen bie gleiche Urfache einträte, so müßten auch bei allen die Wirkungen gleich fein. Dies baben Manche höchst ungeschickt so ausgebrückt, daß ber Arbeitslohn keine Wirtung auf ben Werth äußere; aber es ist boch klar, daß er biefe Wirtung äußern muß, gerabe bamit bas Werthverhalt= niß unverändert bleiben fann. Gin Steigen bes Lohnes fann bewirft werben, wenn ber Lebensunterhalt ober die Ausbilbung ber Arbeiter theurer wird, wenn die Arbeitsträfte seltener ober die Capitalnutungen zahlreicher werben u. f. w. biefen Fällen muffen also die Arbeitsproducte in bemfelben Berhältniß theurer werben, als ber Lohn gestiegen ift. gegen nur ber Lohn einzelner Arbeiterclassen, so werben auch nur ihre Producte vertheuert; die aller anderen ihnen gegenüber natürlich wohlfeiler.

Da nun aber die Waaren durch höchst ungleiche Mengen von Arbeit producirt werden, so muß durch ein Steigen oder Sinken des Lohnes das Werthverhältniß aller Waaren gegen einander verändert werden; alle Waaren werden nämlich um so theurer, je mehr Arbeit zu ihrer Versertigung erforderlich ist, die Vertheuerung dagegen ist um so geringer, je weniger Arbeit ihre Herstung erfordert. Welche Wirkung dies auf die Nachstrage haben muß, leuchtet von selche Wirkung dies auf die Nachstrage haben muß, leuchtet von selchst ein. Auch mag der Leser selchst beurtheilen, von welchem Einfluß diese Borgänge auf den Gebrauchswerth der Waaren sein würden, d. h. wie sich hiebei der Stand der wirklichen Bedürsnisbefriedigung bestimmen wird; denn sit es jetzt gleichgültig, ob die höher gelohnten Arbeiter besser oder schlechter arbeiten, da es uns hier blos um die Einwirkung auf die Preisverhältnisse zu thun ist.

Das andere Haubtelement des Wertbes ift die Rente, d. b. iebes Broduct muß — abgesehen vom Arbeitslohn — soviel an Werth enthalten, als Rentenwerth in ibm ftedt. Diefer Werthbetrag wird beftimmt burch bie Bobe ber Rente, also burch ben Breis, ben ber Unternehmer bem Capitalisten zahlen mußte, um die Mitwirkung bes Capitals bei seiner Production zu erbalten. Denn aukerbem würde der Unternehmer verlieren, was wenigstens auf die Dauer nicht geschehen barf. Steigt nun die Rente, z. B. um 1%, so müffen alle Cavitalbroducte in bemfelben Berbaltnif an Berth annehmen; wenn fie finkt, muß ihr Werth abnehmen. Auch bier müßte, wenn alle Producte mit gleichem Capital - und gleicher Arbeit — hervorgebracht würden, ihr gegenseitiges Werth- und Preisverhältniß unverändert bleiben; jedes Product müßte also gerade soviel eintauschen können, wie früher, und der ganze Unterschied läge, was ben Tauschwerth betrifft, barin, daß nach böberen ober niedrigeren Ziffern gerechnet werben müßte, ober mit anberen Worten, jeber Capitalertrag würde jett einen höheren Anfwand barftellen, als früher. Steigen aber nur die Renten einzelner Capitalien — und dies kann im Allgemeinen nur bei stehenben Capitalien, Gebäuben, Grunbstücken vorlommen, ba nach fruheren Erläuterungen ber Rentenwerth ber umlanfenben Capitalien sich nach jedem Productionsabschnitt leicht ausgleicht, — so werben auch nur ihre Broducte im Werth steigen, die aller anderen Capitalien muffen biefen gegenüber verhältnigmäßig finten.

Aber auch die Mitwirkung des Capitals ist bei den einzelnen Productionsarten sehr verschieden; die einen erfordern mehr Capital als die anderen. Ein Steigen der Rente muß daher auf den Werth der Producte den fühlbarsten Einfluß üben, die das meiste Capital, also am wenigsten Arbeit, zu ihrer Versertigung bedürsen; die umgekehrte Wirkung muß eintreten dei den Producten, welche mehr mittelst Arbeit als mittelst Capital hervorzgebracht werden.

Ein Steigen ber Rente kann erfolgen burch Erhöhung ber Kosten- ober Bersicherungsprämie, durch Abnahme der Ergiebigkeit bes Capitals, durch vermehrten Capitalbegehr. Welche Wirtung biese Ursachen schließlich auf den Consumtionswerth der Producte haben müssen, ist von selbst ersichtlich: er wird abnehmen, wenn

nicht die Producenten den vermehrten Capitalbegehr zur Ausbehnung und höheren Entwicklung ihrer Production benutzen, in welchem Falle eine anderweitige Verminderung der Reproductivausgaben sich einstellen kann.

Halten wir dies fest, so ergiebt sich: Wenn der Arbeitslohn steigt, nimmt der Preis aller Arbeitsproducte zu, dagegen der aller Capitalproducte im Verhältniß zu den Arbeitsproducten ab; wenn die Rente steigt, nimmt der Preis aller Capitalproducte zu, dagegen der aller Arbeitsproducte im Verhältniß zu den Capitalproducten ab. Ausgenommen, das Steigen der Rente bewirft einen Antrieb für die Unternehmer, auf irgend eine Weise den Kostenbetrag durch Vermehrung der Productivität zu ermäßigen, und ebenso wenn der Lohn steigt wegen erhöhter Arbeitsstücktigkeit, welche sich durch Vermehrung oder Verbesserung der Producte bewähren wird.

Die Wirtungen eines Sinkens von Lohn und Rente erklären sich hiernach von selbst.

Es entsteht aber ferner die Frage, ob, wie häufig, namentlich von ben englischen Schriftstellern (Ricardo) behauptet wirb, bas Steigen bes Lobnes nothwendig ein Sinken ber Rente, und umgekehrt das Steigen der Rente nothwendig ein Sinken des Lohnes Bur Unterstützung biefer Behauptung benkt man zur Folge bat. fich nämlich bas Boltseinkommen als eine große Maffe, die zu zwei Theilen mittelft bes Umlaufs einerseits an die Arbeiter und andererseits an die Capitalisten gelangt. hier ware bann freilich Nar, bag, was bie eine Classe mehr erhält, bie andere um so weniger erhalten muß. Allein biese hauptfächlich von Ricardo unzählige Male als eine Grundwahrheit hingestellte Regel könnte 1) nur unter Boraussetzung eines völlig ftationaren Zuftandes als richtig gebacht werben, also fortbauernb gleicher Preise in Folge gleichbleibenber Nachfrage und Zahlungsfähigkeit ber Räufer. unter diefer Beschräntung, beren Zuläffigkeit jedoch offenbar nicht zugegeben werden kann, verbirgt jene Theorie eine auffallende In-Ricardo versteht nämlich unter confequent ber Anschanung. Arbeitslohn bier ben Betrag bes Gesammtproducts, ber im Ganzen an bie Arbeiter fällt, und zwar nur ben Gefammtbetrag bes Belblobnes, ber Sachlobn ber Arbeit soll sogar gleichfalls sinken

Digitized by Google

#### § 106.

### bom Einfluß der Besteuerung auf das Einkommen.

Die Besteuerung bat ben Zwed, ber Staatsgewalt bie Mittel zur Beftreitung ber allgemeinen Staatsansgaben zu liefern. Diese Mittel können nur aus dem Einkommen der Unterthanen erhoben werben, ober vielmehr bie Steuern burfen bas Einkommen nicht ftärter angreifen, als nothwendig ist, um den Unterthanen die Befriedigung ber öffentlichen Bedürfnisse zu sichern. Steuer, die entrichtet wird, ift eine Ausgabe, von der das Bolf Nuten ober Annehmlichkeit erwartet. Diefer Erfolg ber Steuerverwendung muß baber, so zu sagen, wieder an die Steuerzahler zurückfließen, burch Aufrechthaltung ber Sicherheit bes Staats nach innen und außen, burch Schutz bes Eigenthums und ber Bersonen und burch Berstellung von Einrichtungen aller Art, welche das materielle, geistige und sittliche Interesse aller Staatsangebörigen unterftüten und beförbern. Die Steuerzahlung ift somit, von unserem Standpuntte aus, ein Rauf von Dienften und Gütern, welche von der Staatsgewalt der Gesammtheit der Staatsmitglieder geliefert werben; benn insoferne die Bortheile ber Staatsanstalten und die Berrichtungen ber öffentlichen Diener nur Einzelnen zu Gute kommen, g. B. wenn man bie Staatspoften benutt ober Richteramtspersonen Prozesse entscheiben läßt, muß hiefür immer noch eine besondere Bergütung entrichtet werben. Die Steuer ift also eine um irgend eines öffentlichen Bortheiles willen gemachte Ausgabe und unterscheibet sich von allen übrigen Ausgaben nur baburch, daß sie nicht freiwillig, sondern vermöge einer Zwangsvorschrift bes Staates gemacht wirb. Diefer Unterschied ift freilich ein fehr bebeutenber, benn er raubt bem Steuerentrichter bie freie Berfügung über ben Steuerbetrag und erregt immer einigen Unwillen, weil gerade in der Freiheit des Genusses ber größte Genuß liegt.

Wenn sich nun aber auch jeber vernünftige Staatsbürger bem Steuerzwang unterwirft, so macht man boch babei zwei Boraussetzungen, baß nämlich ber Bortheil ber Steuerverwendung

Digitized by Google

nicht geringer sei als die Steuerlast (Werth gegen Werth), und zweitens bag auch alle Diejenigen mit bie Steuerlast tragen, welche Bortheil davon haben. Allein bies bei jeder Auflage einer Steuer fo einzurichten, bag Jeber im genauen Berhaltnig zu feiner Theilnahme an ben Staatsvortheilen beisteure, ist unmöglich, nicht nur weil bas Daß biefer Theilnahme felbst nicht genan genug bemeffen werben tann, sonbern auch weil fich bie Steuerfähigkeit jebes Einzelnen jedem genauen Anschlag entzieht und in ihrem Grabe beständig wechselt. Denn die Steuerfähigkeit tann, weil man burch die Steuerentrichtung ben Benug von Staatsvortheisen bezweckt, wie jebe andere Consumtionsfähigkeit nur auf bem Gintommen beruhen und biefes ift, wie wir gefehen haben, fortwährenben Schwankungen unterworfen. Wird baber eine Steuer irgend einer Claffe von Staatsangeborigen, 3. B. ben Grundbefigern ober ben Gewerbsmeistern, gleichviel ob birect ober inbirect auferlegt, so liegt darin eine doppelte Ueberlaftung 1. wegen der ungenauen Berechnung und fortwährenden Schwankungen ihres Einkommens und 2. weil ihnen eine Last aufgebürdet wurde, wovon boch die Gefammtheit ber Staatsangehörigen Ruten zieht. nun aber eine Bermeibung biefes boppelten Difverhältniffes von vorneherein unmöglich, so muß man seine Ausgleichung bem Umlaufe überlassen; b. h. bie Belasteten mussen suchen, burch irgend eine wirthschaftliche Magregel sich ihre Steuerauslage, soweit fie fich babon überbürbet feben, von ben übrigen Gliebern bes Staats wieder erfeten zu laffen, wodurch bann diefe die Steuerlaft gleichheit-Das Mittel biezu ist nun im Allgemeinen bie lich mittragen. Steuerliberwälzung, b. b. ber Zuschlag ber Steuer zu ben Preisen ber Einkommenstheile, auf welche bie Steuer gelegt ift; also z. B. auf den Preis des Getreides, ber Gewerbsproducte, ber Handelswaaren u. f. w. Alle besteuerten Producte mussen baber um ben Betrag ber Steuer theurer werben, und zwar mit Recht, benn es klebt ja an ihnen nunmehr ein neues Gut, nämlich ber Staatsvortheil, ber burch bie Berwendung ber Steuer ber Gesammtheit zugewendet ift. Es ist aber auch möglich, daß die Producte selbst nicht theurer werben, wenn nämlich bie Steuerverwendung bie Folge hat, daß der Producent jest mehr oder bessere Producte zu Stande bringt, 3. B. weil ibm bie eigene Beschützung seines Eigenthums abgenommen ift ober wegen Anlegung von Stragen, Transportanstalten 2c. 2c.; in biesem Fall erhält zwar ber Producent gleichfalls ben Erfat für feine Steuerauslage, aber als Mehreinnahme für bie Bermehrung ober Berbefferung feiner Baaren. Und biefe Ueberwälzung pflanzt fich fo lange burch alle Stufen bes Umlaufs fort, als die Steuerentrichtung bezüglich ber betreffenben Waare ben Charafter einer Reproductivausgabe behält, b. h. bis bas Product in bie Sande besjenigen gelangt, ber es mit fammt bem baran haftenben Staatsportheil zu seinem Nuten ober Bergnügen verwenden will, b. h. in die Sande aller Consumenten. hieburch wird also die Steuer für jeben, ber fie für Andere entrichtet, zu einer Reproductivausgabe und ihr Aequivalent, ber Staatsvortheil, zu einem Theil bes roben Ertrags. Die Be= fteuerung felbst muß immer in ber Beise erfolgen, daß ber Erfatterjelben burch ben Consumenten möglich bleibt, daß also bie Breissteigerung nicht bie Nachfrage aufhebt; benn würde biese Folge eintreten, so bliebe nicht etwa blos bie Laft auf bem erften Steuergabler liegen, sonbern beffen Steuerfähigkeit mußte allmäblich schwinden, weil ja ber Fortbestand des Einkommens durch die vollftändige Erstattung aller Reproductivausgaben und damit ber Broductivmittel felbst bedingt ift.

Da nun alles Einkommen nur aus Lohn und Rente (Gewinn) fließt, so kann schließlich auch nur Lohn ober Rente besteuert werben; die Besteuerung legt also jedem dieser Einkommenszweige, ben sie trifft, einen neuen Bestandtheil als Reproductivauslage bei, welcher von Allen, die Arbeits= oder Capitalproducte confu= miren, ben Arbeitern ober Capitaliften wieber erfett werben muß. Wäre biefes nicht ber Fall, so würde bie Reproductivkraft ber Arbeit und bes Capitals schwinden ober wenigstens, bas Geset ber Confumtion (§. 38) beeinträchtigt; in jedem Falle mare bas Gleichgewicht bes Einkommens aus Arbeit und Capital geftort. Liegt freilich die Last auf beiden Einkommenszweigen in gleichem Berhältniß, bann fann eine Abwälzung nicht stattfinden, allein biefer Erfolg wird immer erft burch ben Umlauf berbeigeführt. Würbe eine Steuer gleichzeitig auf alle Arbeiter gelegt, fo maren fie gegenüber ben Capitaliften überbürdet, im umgekehrten Fall biefe gegenüber ben Arbeitern; bies fame einer Berminberung bes ge-

troffenen Einkommenszweiges gleich und bas Werthgesets mußte bagegen reagiren burch Aenderungen im Verhältniß zwischen Die Arbeiter würden sich entweber ver-Nachfrage und Angebot. mindern oder ihre Leiftungen einschränken; umgekehrt würden Ca--pitalien entweder verzehrt oder ins Ausland geschickt oder in Arbeitstraft umgewandelt. Alles diefes so lange, bis bas richtige Gleichgewicht zwischen productiver Leistung und vollkommener Werthvergütung wieder hergestellt wäre. Natürlich fann Lohn und Rente nicht um ben vollen Betrag ber Steuer steigen, weil ja jeber Arbeiter und Capitalist zugleich Consument ist, folglich in bieser Eigenschaft gleichfalls seinen Antheil an ber allgemeinen Steuerlaft zu tragen bat; allein biefe Beschräntung tritt nur ein. wo reine Berzehrung, nicht wo Reproduction in Frage steht. ben Arbeitern also, welche nur zu reproductivem Zwecke verzehren, mithin gar fein freies Einkommen beziehen, mußte boch ber Lohn um den vollen Steuerbetrag steigen. Die in der Besteuerung liegende Lohnverminderung tann auf die verschiedenste Weise eintreten, entweber burch ein wirkliches Sinken des Geldlohns ober burch Vertheuerung der von den Arbeitern verzehrten Gegenstände; wenn bie Arbeiter jett z. B. mit etwas schlechterer ober weniger gemißreicher Nahrung vorlieb nehmen müßten, wobei aber ihre productive Araft volksommen erhalten bliebe, so läge hierin für sie ber wahre Nachtheil ber Besteuerung. In ähnlicher Weise würden die Capitalisten die Steuer fühlen. Wo man nun einem Steigen bes Lohnes wiberftrebt, ba muß bie Leiftungstraft ober boch ber Productionswille ber Arbeiter abnehmen, benn es ist nicht anzunehmen, daß die Arbeiter auf ihre Schultern allein die Last ber Steuer nehmen wollen, und bas Gemeinwesen bezahlt bann ben Vortheil ber Steuer mit geringeren Leiftungen seiner Arbeiter. Wo man einem Steigen ber Rente wiberftrebt, muß bie Zahl ber Unternehmer und Arbeiter zunehmen ober viele Capitalien geben ins Ausland und ihre Renten werden bort verzehrt. gewerbfleißigen, wirthschaftlich gut rechnenden Lande wird man fich lieber eine Erhöhung bes Arbeitslohns und ein Sinken bes Bewinns gefallen laffen, als ein Steigen ber Rente in Folge ber Besteuerung, weil letteres, wie gezeigt, weit stärker auf die Preise ber Waaren einwirkt. Hier kann baber bie Steuer viel leichter

ein Bestandtheil bes Lohnes werben, wie ber Rente, hauptsächlich mittelst Ueberwiegens der indirecten Steuern. Man erspart dabei auch an den Ausgaben für die Besteuerung der Geldeireulation, weil diese um so größer werden, je höher die Preise steigen.

Uebrigens konnen Lohn ober Rente nicht leicht in ihrem reinen Bestande besteuert werben; man legt vielmehr bie Steuer auf einzelne Classen ber Bevölkerung ober auf einzelne Baaren nach Berhältniß ber zu vermuthenben Steuerfähigkeit und erwartet bann, daß die Ausgleichung in Folge bes Eigenintereffes bewerkstelligt werbe. So ist z. B. burch die Grundsteuer bas Bobencapital ober bie Arbeit bes Grundbesitzers ober beibes besteuert; die Preiserhöhung ber Bodenproducte wird bem Grundbefiter feine Steuerauslage erfeten, ober alle Bobencapitalien und ländlichen Arbeiter, die in Folge ber Besteuerung nicht mehr bie übliche Bergeltung erhielten, müßten anberweitige, lohnenbere Berwendung suchen. Dies ist baburch, daß man ben umlaufenden Productivfräften eine andere Richtung gibt, fehr leicht und rasch zu bewerkstelligen. Wird bann also bas Getreibe thenerer, so muß auch ber Lohn steigen und ebenso alle Arbeitsproducte; allein jeder Broducent erhält die von ihm oder von Anderen — bei früherer Broduction — vorgeschossene Steuer in dem Ersat seiner Reprobuctivausgaben wieder zurud, bis schlieklich die fertige Baare zur Berzehrung gelangt. Dasselbe muß ber Fall sein bei Steuern auf Gewerbs- und Handelswaaren, z. B. bei einem Gingangszoll auf Getreibe, auf Robstoffe, ferner bei ber Besteuerung rein perfonlicher Daraus fieht man, bag jebe Steuer folieflich nur Leistungen. liegen bleiben kann auf benjenigen, welche ohne Reproductivzweck verzehren, also auf ben Capitalisten bezüglich ihrer reinen Rente und auf ben Arbeitern bezüglich ihres freien Einkommens. Die Steuerkraft machft baber nur mit bem Bachethum biefer Ginkommenszweige und bie Besteuerung, will sie nicht die Reproductivtraft bes Capitals ober ber Arbeit angreifen, muß sich forgfältig an biefe Grenze halten.

Hieraus geht ferner hervor, daß die Austage einer Steuer, wenn sie nur zweckmäßig und haushälterisch berwendet wird, eine Berminderung des Bollseinkommens nicht mit sich bringt; dem was von den Steuerbehörden eingenommen wird, geben sie auch

vollständig wieder für öffentliche Zwecke aus. Man kann baber bei jeber Steuer nur wünschen, bag fie im Ginklang mit ben mabren Bedürfnissen bes Bolfs verwendet und nicht nutlos vergeudet werbe; bann ift auch bie Ueberwälzung um so leichter, je fühlbarer ber Bortheil ihrer Berwendung für die Consumenten wird. folche Steuern, bei benen biefe Rücksichten nicht genommen werben, sind verwerflich. Es fann bann auch häufig vorkommen, 3. B. in Kriegszeiten und außerorbentlichen Nothfällen, daß ber Reprobuctivzweck ber Wirthschaft hinter bem höheren 3med bes politi= schen Berbandes zurudweichen und sich eine Beeinträchtigung burch bie Besteuerung gefallen lassen muß. Denn die Gesammtbeit fteht unbedingt über bem Einzelnen. Bier muffen, bis gur Ueberwindung bes Nothstandes, die gewöhnlichen Rücksichten auf bie wirthschaftlichen Reproductivgesetze zeitweise suspendirt und bie baburch bewirften Beschäbigungen bes Boltsvermögens burch nachherige vermehrte Production zu heilen versucht werden.

Die Preissteigerung in Folge ber Besteuerung versteckt sich oft, indem sich die Producenten bemühen, wohlseiler zu produciren, um einem Sinken der Nachstrage zuvorzusommen. Allein wenn hier auch nicht absolut die Preise steigen, so sind sie doch im Bershältniß höher geworden; denn ohne die Besteuerung wären die Preise in Folge der angewendeten Productionsverbesserung noch um den Betrag der Steuer tiefer gesunken.

# Viertes Buch.

# Bon der Consumtion.

§ 107.

## Wesen und Arten der Consumtion.

Durch die Berzehrung oder Consumtion vollendet das Gut feinen wirthschaftlichen Kreislauf, indem es zu dem Zwecke verwendet wird, zu dem es hervorgebracht wurde. Damit bort es zugleich auf, als solches zu existiren; benn was nach ber Consumtion zurückleibt, ift etwas anderes, und es kommt auf die Zwede einer neuen Production und Consumtion an, ob es wiederum als Durch die Consumtion verliert daher Gut Bebeutung erhält. bas But ben Werth, ben es batte; aber es kann wieber einen neuen, größeren ober geringeren gewinnen. Da nach jeder Confumtion minbeftens ein Stoff zurudbleibt, benn ber Stoff tann burch keine menschliche Handlung vernichtet werben, so wird bie Wiederbelebung bes Werthes eines consumirten Gutes bavon abbängen, in welchem Grabe ber zurückbleibenbe Stoff burch neue productive Behandlung ober in Bezug auf ein anderes Bedürfniß noch tauglich ist ober boch tauglich gemacht werden kann. ist nun aber bedingt durch den Zustand der productiven Kunst und burch die Menge und Manichfaltigkeit der Bedürfnisse, oder mit anderen Worten burch ben Fortschritt ber Civilisation. läkt sich ber wichtige und interessante Sat ableiten: Je civilifirter ein Bolt ist, besto weniger verliert es burch seine Consumtion an ber effectiven Summe bisponibler Werthe. So lange

man z. B. nicht wußte, daß Lumpen zu Papier verarbeitet werden können oder so lange man kein Bedürfniß nach Papier hatte, war jedes abgetragene Kleidungsstück ein verlorener Werth; wo man die productive Kraft des Düngers nicht kennt oder z. B. wegen der niedrigen Fruchtpreise nicht in vollem Grade verwenden kann, ist ein großer Theil der Nahrungsconsumtion mit einem entsprechenden Werthverlust verbunden u. s. w. Es sieht zu vermuthen, daß der Fortschritt in den Wissenschaften hier noch ungeheure Reichthumsquellen erschließen wird\*).

Die Consumtion tann nur aus bem Einkommen bestritten werben, benn unter Einkommen versteht man ja biejenigen verzehrbaren Güterwerthe, welche burch die Broduction hervorgebracht werben. Und zwar aus bem roben Einkommen, wenn sie zu reprobuctiven Zweden erfolgt; aus bem reinen, wenn zu Zweden bes bloßen Genusses. Bei ben Arbeitern findet aber beides zugleich ftatt, weil, wie wir gesehen haben, practisch für ben Arbeiter auch sein robes Einkommen, nämlich sein laufender angemessener ober ftanbesmäßiger Unterhalt, zum Genuß bient. nommen wird freilich schließlich boch immer nur das wirklich reine Einkommen verzehrt; benn bie Consumtion zu productiven Aweden hat keinen Selbstzweck, sondern dient blos bazu, um Güter zu erzeugen, die schließlich zur reinen Befriedigung eines unabhängigen Bebürfniffes bienen. Man nennt baber auch Consumenten im eigentlichen Sinne nur biejenigen, welche burch ihre Consumtion nicht fremben Zweden bienen, sondern ein Selbstbedürfnig befriebigen. Der Unternehmer, welcher Rohlen, Wolle, Holz u. bgl. bei seiner Broduction verbraucht, verwendet allerdings diese Güter ihrer Bestimmung gemäß und vernichtet ben Gebrauchswerth, ben fie haben; allein man nennt nicht ihn ben Consumenten biefer Buter, weil er bamit fein eigenes Beburfnig befriedigt, sonbern biejenigen, welche burch die Consumtion ber von ihm zu Stande gebrachten Büter, in benen Dolz, Wolle, Rohlen nur in anderer Form steden, Rugen ober Bergnügen erlangen wollen. Rach

<sup>\*)</sup> In ber 22. Bersammlung beutscher Land- und Forstwirthe murbe nachgewiesen, bag in Europa mabrend eines einzigen Jahres mehr Dunger nutilos abtreibt, als im Laufe von Jahrtaufenden auf allen Gnanoinseln der Belt sich angesammelt hat. (Deiters, der böchste Ertrag. S. 177.)

vieser Anschanung ist baher auch ber Arbeiter nur insoserne Consument, als er freies Einkommen verzehrt; bem die Consumtion seines reproductiven Unterhalts dient für die Zwecke Anderer. Dies bilbet gerade den vernichtenden Stachel im Bewußtsein des Proletariers, weil er sich nicht als freien Consumenten, sondern nur als productives Wertzeug für Andere betrachten dars. Denn er hat von seiner Berzehrung nur den Genuß, den ihm der Zwang des jeweiligen Bedürsnisses der Consumenten nothgedrungen lassen muß; und diesen Genuß theilt er mit jedem Arbeitsthier, das gesüttert oder zum Sprunge zugelassen wird. Immer aber bleibt es doch wahr, daß wenigstens der freie Arbeiter durch seine Consumtion selbständige Bedürsnisse befriedigt und daß er in seiner Arbeit das Wittel hat, sich zur reinen Consumtion zu erheben.

Mit bem bier erläuterten Unterschied der unproductiven und productiven Consumtion ist aber ber weitere nicht gleich, ob näm= tich die Consumtion einen neuen Werth zurückläßt ober nicht. Genau genommen ist bas erstere bei jeder Consumtion der Fall, nur läßt es sich nicht immer genau nachweisen und berechnen. Was zum Lebensunterhalt auch von einer Person die nichts arbeitet verbraucht wird, geht doch entweder in die Luft oder in den Boben zurud; und vorher biente es zur herstellung und Erhaltung eines Menfchen. Eine vornehme Dame tann febr viel unproductiv — im gewöhnlichen Sinne — verzehren und boch für bie Gesellschaft äußerst productiv wirken; ibr Luxus tann ihren Beift und ihr Gemuth beleben und fich in seinen Wirtungen auf begabte und feingeartete Kinder forterben ober bas Glück und die Arbeitslust ihres Gatten im hoben Grade befördern. Nur die Dummheit ober Nichtswürdigkeit, die fich mit Schmud felbst beräuchert, ist wirklich eitel und unproductiv, deshalb aber auch lächerlich und verächtlich. Die sogenannte unproductive Consumtion hat ihre verborgene Werkstatt, welche aber bie Nationalokonomie blos anzubeuten braucht; sie grenzt bier an bas Gebiet ber Moral und Seelenkunde.

Es verbient bemerkt zu werden, daß die Consumtion immer sofort da beginnt, wo die Production geschlossen ist, auch wenn daraus dem Consumenten noch kein wirklicher Nuten zufließt. Denn wo kein neuer Werth mehr erzeugt wird, da hört die Pro-

buction auf, jeder fertige Werth unterliegt aber, wie wir später (§. 110) noch deutlicher machen werben, einer allmählichen Werth= verminderung, aus der freilich, was man aber bei der reinen Confumtion immer nur im hintergrund als mögliche Folge benken barf, ein anderer Werth wieder hervorgeben kann. für sich hat jedes fertige Gut ben Höhepunkt seines beabsichtigten Werthes erreicht; was ferner mit ihm vorgeht, ist Consumtion, b. h. Werthveränderung auf Rechnung des Consumenten. wird daber consumirt, auch wenn Nichts verzehrt wird, so daß man im Grunde unter Consumtion nur ben Ruhepunkt der Production versteben sollte und die Berzehrung oder wirkliche Bedürfnigbefriedigung davon zu unterscheiben wäre. Wer z. B. auf Reisen geht und feine Wohnung zu Saufe leer fteben läßt, consumirt nicht blos sein Reisegeld, sondern auch seine Wohnung; wer sich einen Palaft baut und barin nur etwa zwei Zimmer bewohnt, consumirt boch ben gangen Palast; ber Unterhalt einer stehenden Armee auch in Friedenszeiten ift eine Consumtionsausgabe bes Landes u. f. w.

Mit Rücksicht hierauf muß man eine langsame und schnelle Consumtion unterscheiden, nicht nur nach ber Dauerhaftigkeit bes Gegenstandes (Goldsachen - Bäuser - Speifen), sondern vorzüglich nach dem raschen Anschluß an die vollendete Broduction. Offenbar ift die Confunction um so vortheilhafter, je schneller die wirkliche Berzehrung erfolgt; große Consumtionsvorräthe in ben Sanben ber Consumenten ober auch auf bem Lager bes Broducenten schmälern die wirkliche Bedürfnigbefriedigung, weil ein Theil ber Vorräthe immer unbenutt liegen bleiben muß. Das beint aber soviel als eine Bertheuerung bes wirklich erlangten Genusses. Wer fich auf bas ganze Jahr mit Mehl für ben Haushalt verforgen muß, confumirt, im gunftigften Fall, nicht nur biefes Mehl, sondern auch die Zinsen baraus; benn hätte er nur wöchentliche Einkäufe gemacht, so hätte ber ganze jedesmalige Rest auf Zinsen angelegt werben und die bereits stattgefundene Consumtion hätte inzwischen ihre nütlichen Wirfungen boch äußern können. Consumtion käme also um ben Zins von 51 Wochen wohlfeiler bei gleicher Höhe bes Gemuffes. Wer eine Waare aus einem Laben tauft, consumirt nicht blos ben Werth biefer Waare sammt bem Zins seit ihrer Niederlegung zum Berkauf, sondern den aller un-

verkauften Waaren sammt ihrer Berginsung, und nur ber Werth, ber nach biefer Consumtion etwa übrig bleibt (Lumpenwerth, Erlös aus Schlenberpreisen), kommt in Abrechnung. Reiche Aus= stattungen, für bas ganze Leben berechnet, sind baber Berschwen= bung; eine große Zinsenmasse wird ohne Bortheil consumirt. Daber ist auch die Consumtion dauerhafter Gegenftande, die natürlich immer theurer find, verschwenderisch, wenn mit dem er= sparten Bermögen sammt Zins und Zinseszins mehr ausgerichtet werben könnte; ganz abgesehen bavon, bag ber Geschmad und bie Breife stets wechseln und bie Berschlechterung ber Sache, wenn fie einmal einreißt, in geometrischer Proportion vor sich geht. Rock, mit bem man in ber guten, alten Zeit confirmirt, getraut und begraben wurde, war nicht nur ein Beweis großer Geschmacklosigkeit, sonbern ganz gleich einem Antauf immer schlechterer Baare gegen immer höheren Breis. Der größere Ginflug bes Mobewechsels hat baber wenigstens bas Gute, daß die letztere Art ber langsamen Consumtion mehr und mehr aufgegeben wirb. bie Consumtion soll nicht mehr Werthe in Anspruch nehmen, als für ben zu erreichenden Zwed, b. b. die durch fie bezwedte Befriebigung nothwendig ift, und bies nennen wir Sparsamkeit. Gegentheil bavon ift Berschwendung. Beibes fann bei ber probuctiven und unproductiven Berzehrung vorkommen. wendung einer Maschine z. B., die nur halbe Tage lang arbeiten tann, ist Berschwendung; ebenso aber auch ber Einkauf über bem Marktpreis, das Wegwerfen halbgebrauchter Gegenstände, Effen und Trinken über Hunger und Durst u. f. w.

Davon zu unterscheiben ist die nützliche und schäbliche Consumtion. Unter letzterer muß man den Güterverbrauch verstehen, der zwar an sich weder unproductiv noch verschwenderisch genannt werden kann, aber nachtheilig auf die Consumtionskähigkeit oder auf die Productivkrast zurückwirkt, indem er die körperliche, geistige oder sittliche Arbeitskrast untergrädt, oder das Capital zerstört, oder auch den Ersparungstrieb ertöbtet. Das erste ist eine regelmäßige Folge jedes Uebermaßes in der Berzehrung. Ganz besonders ist manch schlimmer Einsluß auf die Bolksmoral zu bedenken, diese seistelse der nationalen Arbeitskrast. Also berauschende Getränke, verweichlichende Reidung, erschlassende Speisen, unsitt-

liche Lecture und Schauftellungen, Ausschweifungen aller Art, ungesunde Wohnungen, schlechtes Baffer, Opium, Branntwein, Tabat für Kinder u. dgl. Natürlich kommt hier Alles auf die Körperbeschaffenheit und ben Charafter ber Einzelnen an. Manche Naturen vertragen ohne Gefahr, was auf andere birect schäblich einwirkt. Manche fühlen sich nur im Schmut behaglich, Andere bedürfen ber Reinlichkeit, um gefund zu bleiben. Für Personen von Geift ift ein pikanter Roman eine beitere Anregung, für schlaffe Naturen oft eine weitreichenbe Berführung. Die Wirfungen find hier unendlich fein und manichfaltig. Wenn man fich bewußt wäre, welcher Geist der Unsittlichkeit oft unbewußt durch entnervende Musik in die Herzen der unbewachten Jugend gepflanzt wird, sagt ein tiefer Renner ber Musik, man wurde erstaunen. Arbeits = und Lernzeit geht verloren, indem die Jugend über den verführerischen Schilberungen eines unsittlichen Romans träumt! Man braucht jedoch nicht soweit zu geben, um sich die Wirkungen ber schäblichen Consumtion zu vergegenwärtigen. Die Berschwen= bung zieht fehr häufig auch eine schädliche Consumtion nach sich, während ber Geift ber Sparfamkeit fich schon von felbst immer am liebsten auf nütliche Ausgaben richtet. Man bente ferner nach, wiediel Bermögen und Arbeitstraft in Spiels und Trunkhöhlen vergeubet wird; wieviele junge Leute sich burch die modernen, characterlosen und unmäßigen Tänze ruiniren; wieviele Feuersbrünfte, Krankheiten, Tobesfälle und Zerftörungen aller Art burch Trunkenheit. Gitelkeit und andere nichtige Genuffe bervorgerufen Wenn die Nationalökonomie bier von ihrem Standpunkte aus strenge Grundsätze aufstellt, so maßt sie sich übrigens nicht an, bie alleinige Richterin über bie Handlungen ber Menschen zu sein: fie macht nicht ben Anspruch, alle Leibenschaften und Wiberfinnigkeiten aus ber Welt zu vertreiben, aber es kommt ihr zu, biejenigen schäblichen Einfluffe zu kennzeichnen, welche bie Harmonie bes wirthschaftlichen Lebens stören und seine Erhaltungs = und Fort-Dies ift nicht nur ibre Bflicht. idrittstenbeng untergraben. sondern bient auch zu ihrer Rechtfertigung gegen hämische Angriffe.

Eine besonders schäbliche Art der Consumtion find Kriege, überhaupt politische Unruhen. Sie lähmen nicht nur eine große Menge Unternehmungen und nützlicher Geschäfte, sondern zerstören

gerabezu eine Unzahl von Capitalien und Arbeiteträften, ganz abgesehen von ben Verlusten an Menschenleben und ben vielen Willionen, die als eigentliche Kriegskoften gerechnet werben. Arieg kann ehrenvoll, ja nothwendig sein, aber man kann seine schlimmen Folgen für bie wirthschaftlichen Berhältniffe nicht genug hervorheben. Einzelne Unternehmer, Capitalisten ober Arbeiter= classen, beren Broducte aus Anlag des Krieges besonders begehrt werben, können babei unverhältnifmäßig gewinnen, allein bas Bolf im Ganzen, namentlich wenn ber Arbeitslohn hoch fteht, verliert un-Grund und Boben, überhaupt ftebende Capitalien entenblich. werthen sich, umlaufende Capitalien werden in Masse in ben Schlund bes Kriegs geworfen, und enorme Arbeitsträfte werden unmittelbar ober mittelbar bem Kriegszweck geopfert. Der Schaben ist natürlich geringer, wenn ber Krieg außer Landes geführt und großentheils mittelst Anleihen bestritten wird; allein im günftigften Falle häuft fich bie Staatsschuld und bie Steuerpflichtigen muffen fich gewöhnlich für immer eine bruckende Laft aufbürden laffen. Und wie leibet barunter oft ber Staatscredit, ber boch mittelbar die Broductivfraft so sehr beförbert. Mit günstigem Auge kann man die Kriege nur bann betrachten, wenn man fie mit reinigenden Gewittern vergleicht, welche frische Thatfraft und erneutes Selbstgefühl unter bie Nationen bringen. Oft ift aber ein Krieg nichts weiter als ein barbarisches Duell, bas aus nationaler Eitelfeit geschlagen wirb. Wegen einzelner Rechtsverletzungen ober unbesonnener Kränkungen Kriege anzusachen, ift entweber eine Heuchelei ober eine Lächerlichkeit.

Nüglich ist die Consumtion, wenn sie entweder ein vernünftiges, wahrhaft menschliches Bedürfniß befriedigt oder auf die Productivkraft günstig zurückwirkt. Beides wird wohl immer Hand in Hand gehen. Sehr viele Dinge, z. B. seine Handschuhe, Schmuckachen, Leckereien, Unterhaltungsschriften u. s. w. werden freilich consumirt, die in wirthschaftlicher Beziehung gleichgültig sind.\*) Hier kann man loben oder tabeln, je nach dem Geschmad und den Anschauungen der Einzelnen.

<sup>\*)</sup> Doch laffen fich auch hier von einem höheren Standpunkte aus Spuren wirthichaftlicher Rachtheile erkennen. So gibt 3. B. Blifch (Gelbumlauf IV. § 56) bafür, bag kleine Universitätsstäbte trop bes ftarten Confums von

Gleichgültig ist an und für sich, ob die Consumtion von Privatspersonen oder vom Staate oder anderen moralischen Personen auszeht; dem auch im letzteren Falle sindet doch immer irgend eine Consumtion physischer Personen statt. Nur muß der Staat haushälterischer consumiren, weil er für das allgemeine Wohl zu sorgen hat und großentheils fremdes Vermögen verwaltet. Luxus darf er sich nur erlauben, nachdem mindestens die angemessenen Besdürfnisse der Steuerpslichtigen bereits gedeckt sind. Diese Grenze

Seiten ber Stubirenben erfahrungsgemäß nicht reich werben, brei Grunbe an: 1. Der Berbienft aus ben mancherlei Gegenftanben bes Bobtlebens, Die am Orte nicht erzeugt werben, geht an andere Orte hinaus; 2. bas farte Crebitgeben; 3. bas Beispiel ber Berschwenbung von Zeit und Gelb, bem bie übrigen Ginwohner unterliegen. Aus abnlichen Grunben ift es auch thoricht, wenn fleine Stabte burch bie Erlangung einer Barnifon ihrem Berbienfte aufbelfen wollen. Ueberhaupt follte ber Staat aus vollewirthichaftlichen und moralifden Brunden barauf bebacht fein, bauernbe Belegenheiten zu ftarter unproductiver und ichablicher Bergehrung, wie Resibengen, Garnisonen, Atabemieen zc., moglichft in große Stabte zu verlegen, wo bie vielfachen folimmen Kolgen fich leichter verlieren. — Auch tonnen an fich gleichgültige Consumtionsarten burd verschwenberische Ausbehnung verberblich werben, wie 3. B. bem übertriebenen Lurus ber ameritanischen Frauen in Butsachen Schulb an ber Sanbelefrije von 1857 gegeben wirb. Wenn auch bem nicht fo mar, mochte bod bie Butfuct ber Fragen jum Ruin manches Gefdaftsmannes beigetragen und ber Beschäftsbewegung Ameritas eine bebentliche Richtung gegeben baben. Dies ergibt fich, wenn man bie Ginfuhr von Luguswaaren, bie vorjugsweise vom weiblichen Geschlecht confumirt werben, mit ber Ginfubr von Lugusgegenftanben für Manner vergleicht. Diefelbe bettug 1856/57 in Dollars :

#### Artifel für Frauen

Seibenmaa	rei	1	•	•	28,699,681
Stidereien					4,443,175
Spitzen .			• -		1,129,754
Shawls .					2,246,851
Strobbute	2C.				2,246,928
Banbiduhe	:				1,559,322
Juwelen					503,633

#### Busammen 40,828,844 Artifel für Männer.

Spirituosen			3,963,725					
Weine aller Art .			4,272,205					
Tabat und Cigarren			5,582,557					

Zusammen 13,818,487

(Mar Birth, Gesch. b. Sanbelstrifen. G. 388).

wird aber sehr häufig nicht beobachtet, weil man die Staatsmittel für unerschöpflich hält und die schlimmen Wirkungen einer verschwenderischen Staatsverwaltung nicht so leicht und schnell erstennt. Um so nöthiger ist den Staatsbeamten, besonders den höchsten, die genaue Kenntniß der volkswirthschaftlichen Gesetze.

### § 108.

#### Dom Luxus.

Der Luxus ist eine Consumtion nicht des Berstandes, sondern bes Befühles; bie Luft bes Benuffes. Er ift insofern eine besondere Richtung des Genusses, die über die wirthschaftlichen Kreise hinausreicht, aber bedeutende Folgen für diese hat. mit bem Berftande consumirt, hat irgend einen weiter liegenden Zwed vor sich; er will sich nähren, kleiben, vor den Unbilden der Witterung beschützen, sich stärken, belehren ober andere Zwecke erreichen; bas Gefühl bagegen, wie es einmal in ben Menschen von Natur gepflanzt ist, verlangt noch eine besondere Zuthat, die entweder ben förperlichen Sinnen schmeichelt ober bem Beift ober dem fittlichen Willen. Sein Element ist ber reine, absichtslose Wäre es möglich, alle Speisen so Genuß, ber sich selbst genügt. herzurichten, daß Geschmack und Geruch dabei nichts mehr zu thun hätten, so müßte ber Berstand bamit vollkommen zufrieden sein, benn ber Zweck ber Ernährung würde ja immer noch erreicht; Luxus könnte nicht damit getrieben werben, höchstens Berschwen-Aber der Gaumen verlangt noch eine besondere Befriedis gung, und bas ift Luxus. Wer Mabeira trinkt, um seinen Magen zu stärken, treibt keinen Luxus, soferne er ihn nicht einem geschmacklosen Stärkungsmittel vorgezogen hat; wohl aber treibt Luxus, wer Wein trinkt, blos weil er besser schmeckt als Wasser. man spazieren fährt, weil es angenehmer ift, als zu gehen, treibt man Luxus; wer bagegen fährt, um schneller sein Ziel zu erreichen ober um der Genesung willen, gehorcht offenbar nur einer Borschrift bes Berstandes. Jede Kleibung, die über ben 3med ber förperlichen Bebedung und Beschützung hinausgeht, jebe Speife, die für den Gaumen zubereitet ift, jede Wohnung, die mehr enthält

Digitized by Google

als die Mittel zur Abhaltung des Wetters und zur Ruhe, ist Luxus. Alles, was das geistige Dasein verschönert, ist geistiger Luxus. Geistreich sein in Vild und Wort, Redeschmuck, Wohlstlang der Töne gehört hieher. Ein Witz ist bald ein Litzel der Sinne (Zote), bald des Geistes. Eine Oper kann für Manche zur Belehrung oder Zerstreuung dienen, dann ist sie für diese kein Luxus; für Andere dagegen ist sie geistiger, für die Mehrzahl bloßer Sinnengenuß. Der sittliche Luxus ist Schwärmerei oder Sentimentalität. Ich erinnere an den Begräbnißluxus, den Luxus in katholischen Kirchen; Wallsahrten, Prozessionen sind, soweit sie Auswand verursachen, für die Einen reiner Luxus, für Andere dagegen sehr häusig nur Berstandessache.

Man fieht, ber Luxus ift überall; wo ber Mensch frei mablen kann, wird er immer von zwei sonft ganz gleichen Dingen basjenige vorziehen, welches nicht blos ben Berstand, sondern auch noch das Daraus folgt schon, daß ber Luxus an sich Gefühl befriedigt. nichts Berwerfliches fein kann; benn es kann bem Menschen nicht verwehrt sein, einen Hang zu befriedigen, ben die Natur selbst in ibn gelegt hat. Er wird nur tabelnswerth, wenn er entweder mit Berschwendung gepaart ist oder sich Rechte über ben Berstand an-Nur barf man sich ben Menschen nicht als Urmenschen benken, um bie Scheibelinie zu gewinnen; sondern ben Menschen, wie ihn die sociale Gebildung in jedem Zeitalter und an jedem Orte bergestellt hat. Ein Bersuch bieser Art, wie ihn z. B. Rouffeau gemacht bat in feinem Emil, mare felbft wieber Befühlsluzus, Schwärmerei; eine Coquetterie bes Gefühls, womit ber Berstand verschont sein will. Waffer aus ber hohlen Sanb trinken, wie Diogenes that, ist offenbar Luxus; benn ber Berstand fagt, bag ein Gefäß bem Bebürfnig bes Trinkens viel zwedmäßiger bient; aber ein golbenes, verziertes Gefäß ist bennoch Luxus, weil es nur bas Wohlgefallen reizt. Der Kleiderlurus beginnt erst ba, wo man sich putt ober verweichlicht; gabe es keinen Unterschied bes Geschlechts ober ber Stände, so würde hochst mahrscheinlich biese Art bes Luxus nicht vorkommen. Gine weitere Ursache bes Luxus ist auch die Ungleichheit des Bermögens, welche die reicheren Classen wie von selbst zu Brunt, Ueppigkeit und zu ber Sucht, es Anderen burch Aufwand hervorzuthun, hindrängt; ba

aber die Bermögensungleichheit schließlich auf der Berschiebenheit der individuellen Fähigkeiten und Anlagen beruht, also in der menschlichen Gesellschaft von Natur begründet ist, so folgt auch hieraus, daß der Luxus an sich weder unnatürlich noch verwerslich sein kann. Die Verschwendung dagegen ist entweder reine Thorbeit, wenn sie aus Leichtsinn entspringt; in der Regel aber zugleich Luxus, weil der Verschwender vor sich selbst oder vor Anderen glänzen will. Sehr häusig aber schmeicheln große Verschwender nur dem Luxusbedürsniß der Massen, deren Bachsankeit und Freiheitsbrang sie einschläfern wollen, um sich im Vesitz erlangter Gewalt ungestört zu erhalten.

Wer gegen den Luxus eifert, thut dies entweder aus Irrthum, wie diejenigen, welche glaubten, daß ber Berbrauch kostbarer Frembwaaren bas Golb und Silber aus bem Land treibe, ober er meint bamit Ueppigkeit, Ausschweifung ober Berschwenbung. Wer den Luxus ein Zerrbild der Gesittung nennt, will den entarteten Luxus tabeln, ber bem Gefühl in schäblicher ober verächtlicher Saufgelage find immer Berschwendung und Weise huldigt. Luxus zugleich, weil fie bem roben Sinnengenuß Mittel opfern, bie nütlich hätten verwandt werden können; dagegen ist der mäßige Benuf feiner Beine entweber eine Rur fur Rorper und Beift ober boch ein angenehmes Mittel geselliger Erheiterung. Kinder zeugen in der Che ist offenbar kein Luxus; wohl aber, wenn es als bloker Sinnenkipel bient, und bies ist außer ber Che immer ber Hauptzwed. Die ehewibrige Befriedigung bes Geschlechtstriebs ift baber immer Luxus. An und für fich könnte fie ber Staat nur mit bemselben Rechte verbieten, mit bem er jeden Lurus verbietet; allein ber Verstand verlangt die Aufrechterhaltung ber Bolksmoral und wird hiebei unterstütt vom religiösen und sittlichen Gefühl, wonach der Leib als ein Tempel Gottes nicht zum blogen Genußgegenstand erniedrigt werden soll.

Der Luxus ist somit die Consumtion des Gefühles; jeder wenigstens unmittelbare Reproductivzweck verschwindet.\*) Wenn

<sup>\*)</sup> Jeber Lurus setzt baher einen Ueberschust über bie Reproductivausgaben voraus ober freies Einkommen. Doch kann man nicht sagen, baß ber Luxus verberblich wirb, sobalb er die Bilbung von Ueberschilfen flort. Wittel-

man in England rechnet, daß ein erwachsener Arbeiter zu seiner Ernährung täglich 2 Unzen Stickftoff und 11 Unzen Roblenstoff einnehmen muß, so ist bas reine Berstandesconsumtion\*); bie Speisen, in benen biese Nährstoffe eingenommen werben, können Luxus werben, wenn man vom Essen noch besonderen Genuß haben Wer aber die leckerften Speisen blos um seiner Ernährung willen verzehrt, treibt keinen Luxus; biefer beginnt erst, wenn ber Gaumen gekitzelt werben soll. Es kommt also Alles auf ben Standpunkt bes Befühls an, mit bem man consumirt. möchte ich den Luxus nicht blos als Genuß des Entbehrlichen bezeichnen; schon im Unentbehrlichen, das übrigens schwer zu bestimmen ift, steckt viel Luxus, wenn man fich nur nicht auf ben Stanbpunkt bes Urmenschen stellt. Leichter Tischwein kann für ben Reichen Sparsamkeit, für ben Armen Berschwendung sein; aber Luxus treibt damit doch auch der Erstere, wenn nicht seine körperliche Beschaffenheit Wein verlangt. Denn ber Verstand fagt, baß Wasser am besten ben Durft löscht. Aber der Luxus selbst ist schon beswegen an sich nichts Entbehrliches, weil das Gefühl des Wohlgefallens und Behagens eine wesentliche Seite ber Menschennatur ausmacht; nur wenn ber Mensch reines Berftanbeswesen wäre, könnte man Luxus und Entbehrlichkeit für identisch halten. Dann gabe es aber höchst wahrscheinlich keinen Luxus. Darum ftrebt auch jeber Mensch nach freiem Einkommen, aus bem schließlich jeder Luxus bestritten wird; prunthafte, sogar standesmäßige Reproductivausgaben bienen nur bem Luxus Anderer. Wo es keinen Gegensatz von Verstand und Gefühl gibt, wie beim Thier, kann es auch keinen Luxus geben; hier kann man nur von einem Uebermaß in ber Befriedigung einzelner Naturbedürfnisse sprechen, z. B. von Gefräßigkeit, Wollust. Der Lurus, als ber erheiternbe Gefährte

bar kann auch ber Luxus productiv wirken, wenn er nur die Wirksamkeit der bereits dem Productivzweck gewidmeten Productivkräfte nicht vermindert oder nachträglich fie vermehrt.

<sup>\*)</sup> Es zeugt baber von einer ziemlichen Berschwenbung, wenn, wie Lawes und Gilbert (f. Journal of the Society of Arts vol. III. Nr. 120 p. 272) aus dem täglichen Berbrauch an Nahrung berechnen, die 2½ Millionen Bewohner der Stadt London jährlich über  $25\frac{1}{4}$  Millionen Pfund Stidstoff verzehren.

bes Berstandes, ist etwas rein Menschliches. Wollte man in Gleichnissen reben, so wäre der Luxus die weibliche Seite der Consumtion, die schönere, aber auch schwächere Hälfte des Consumensten. Durch ihn verklärt sich der abstracte Begriff der Consumtion zum Genuß, erhält die an sich, wirthschaftlich zwecklose Production concrete menschliche Weihe.

Die consequente achtungswerthe Richtung bes Gefühls nennt man Charafter: daber ist der Luxus bald charaftervoll, bald charafterlos, ebel ober unebel, lobenswerth ober verächtlich, anftändig oder schamlos. Der rein sinnliche Luxus ist nicht immer verwerflich: man barf bes Leibes warten, boch also, bag er nicht geil werbe. Doch artet biefe Art bes Luxus am häufigsten und leichteften aus; weil bie wenigften Menschen ihre Sinne zu beberrichen Dieser entartete Luxus ift Robbeit und Gemeinheit vermögen. in jeber Bestalt; besonders Gefräßigkeit, Trunksucht, Unzucht. Namentlich bas letzte Lafter ift häufig, in Bilbern, Worten und Handlungen. Dem gegenüber steht ber Luxus ber Reinlichkeit, ber Eleganz, bes feinen Geschmackes. Tänze find bald ein unschuldiges Bergnügen, bald raffinirter Genuß; ein Ballet ist fast immer unsittlicher Luxus. Thee, Raffee, Tabat find Luxussachen, um so mehr, je stärker fie ben Beschmad reizen; wo Thee und Raffee Nahrungsmittel geworden sind, da muß der Luxus schon tief in die unteren Bolfsschichten gedrungen und um so stärker in ben höheren sein. \*) Man muß sich nur hüten, Luxus und Verschwendung zu verwechseln, auch hat der Luxus ungerechter Weise für die Meisten einen schlimmen Rlang, wie bas Wort Polizei. Das kommt baber, bag bie Schattenseiten einer Sache gewöhnlich ben stärksten Einbruck machen und ber Luxus ber Reichen bie Armen zu Neib und Spott reizt. Aber Jeber treibt Luxus in feiner

<sup>\*)</sup> Daher ift es zuläffig, aus bem zunehmenben Kaffeeimport bes Zollbereins Schlüffe auf ben fteigenben Luxus in bemfelben zu ziehen. Diefer Import betrug in Centnern : (Rau, vergl. Stat. b. beutsch. hanbels, G. 66)

<sup>1851: 905,447 1857: 1,220,708 1859: 1,256,671 1856: 1,150,343 1858: 1,342,385 1860: 1,309,731</sup> 

Ober auf ben Kopf ber Bevöllerung stelen Pfund: 1830: 2,07; 1840: 2,4; 1845: 2,84; 1850: 2,45; 1856: 3,5; 1860: 3,9. Auch die Theeeinsuhr ift start im Zunehmen begriffen

Sphäre. Der Luxus bes Beiftes ift in ber Regel viel weniger verwerflich, aber er hat auch seine Auswüchse. Gute Romane. bilettantische Studien, Pflege ber Berebtsamfeit, Dichtfunft und Musik sind edler Luxus; auf ber anderen Seite steben seichte Dichtereien, rhetorische Ziererei, unfruchtbares Wissen. thumlicher Luxus liegt für bie Meiften in ben Zeitungen, in bem Gebrauch von Fremdwörtern für ebenso gute einheimische, in ber epigrammatischen Schreibart, wie sie besonders von den modernen frangösischen Schriftstellern affectirt wirb. Sittlicher ebler Luxus ist planloses Almosengeben ohne Rücksicht auf die Arbeitsfähigkeit bes Empfängers, geiftliche Mufit, religiofe Schwärmerei; als schlimme Beispiele können genannt werben Gögenbienft in jeglicher Form, Duelle, Rriege aus nationaler Sitelfeit zc., Ahnenprunk. Die Grenzen fliegen aber nur zu oft in einander, weil es zu schwer ift, eine Seite ber menschlichen Natur abgesonbert zu betrachten.

Jebes Bolf und jebes Zeitalter hat seinen besonderen Luxus im guten und schlimmen Sinne\*); er richtet sich aber immer auf biejenigen Genuffe, bie jebem Zustande ber Bilbung am meisten zusagen. Ein Kennzeichen bes roben Luxus ift bas Massenhafte, bes eblen bas Bewählte; bicht baneben liegt auch ber Unterschieb bes Gewöhnlichen und bes Seltenen, "Aparten". Mit ber Berbesserung ber Sitten, ber Verebelung bes Geschmacks und ber Läuterung bes Charafters wird wohl im Ganzen und Großen ber bessere Luxus, namentlich ber nicht auf hervorstechenden Prunk, fonbern auf Behaglichkeit bes täglichen Lebens gerichtete Comfort, immer mehr zunehmen: aber es mare zu viel gehofft, wollte man von dem Fortschritt ber Civilifation den vollständigen Sieg über ben Migbrauch bes Luxus erwarten. Soviel man fieht, nimmt ber robe und gemeine Luxus immer nur andere Formen an ober Die Bilbung wirkt eben mehr auf ben Berverstedt sich mehr. stand, als auf das Gefühl. Es begreift sich auch leicht, daß Luxusgesetze machtlos und schon barum verwerflich sind; besser wirfen Mäßigkeitsvereine, überhaupt gutes Beispiel.

Wirthschaftlich betrachtet, ift ber Luxus vorzuziehen, ber be- lebend auf die Productiviraft zurückwirkt und die wenigsten

<sup>\*)</sup> Bgl. Rofder, Anfichten ber Boltem. G. 399.

Werthe bem Bolksvermögen entzieht. Also ber Luxus ber Künste und Wissenschaften, ber eble körperliche Luxus, der Gebrauch dauerhafter Waaren, wie Schmucksachen. Er befördert dann auch zugleich die Arbeitstheilung und die Pflege der ebleren Arbeiten, namentlich der persönlichen Dienste. Zu den verächtlichsten Arten des Luxus gehört der Müßiggang, durch den menschliche Arbeitskraft und eine Menge capitalfähiger Güter dem Resproductivzweck entzogen werden.

### § 109.

## bon den Wirkungen des Luxus.

Ueber eine Sache, die so viele Gestalten annehmen, so viele Wandlungen durchmachen kann, wie der Luxus, in deren Erscheinung eine solche Berschiebenheit ber Richtungen, der Mittel, des Grades, der Art und Weise der Ausübung vorkommen kann, muffen begreiflich die Urtheile auch höchst verschieden sein, wenn es sich um ihre Wirkungen handelt. In der That wird der Luxus balb als bas Befte, balb als bas Schlechtefte erklärt; balb als die Quelle aller Annehmlichkeit, alles Fortschritts, aller Bildung, alles Reichthums, aller Tugenden, bald als die Urfache alles Leichtfinns, aller Berweichlichung und Schwäche, aller Sittenlofigkeit und Lafterhaftigkeit, aller Berarmung, aller Bebrückung und Ungleichheit, als ber Inbegriff aller Berkehrtheit, Unvernunft und Unsitte. Es liegt nabe, daß in keinem biefer so schroff gegenüberstehenden Urtheile die volle Wahrheit enthalten sein kann. Manche, wie z. B. Rofcher, vertheilen bie gunftigen ober ungünstigen Arten des Luxus auf die verschiedenen Entwicklungsperioden ber Bölfer und erblicken in vernünftigem und eblem Luxus ein Zeichen ber Blüthe, in unklugem und unsittlichem eine Folge des Verfalls. Dies scheint jedoch einerseits nur auf die hervorstechenden Richtungen bes Luxus in jeder Beriode zu passen, andererseits nicht auf alle Classen der Bevölkerung, weil in jeder bie Entwicklung der Bildung, Moral und des Wohlstands eine verschiedene ist; wie es sich benn auch zeigt, bag zu berfelben Zeit ber raffinirteste Luxus ber Berbilbung mit bem roben, massen-

Digitized by Google

haften zugleich auftritt, während sich aus dem Anblick jeder ethnographischen Sammlung ergibt, daß auch auf der niedrigsten Eulturstuse schon das Streben nach Zierde und Geschmack in Kleibung, Waffen und Geräthschaften in hohem Grade vorhanden ist. Indessen handelt es sich für uns nicht um diese allgemeine Beurtheilung des Luxus, die Jedem nach seiner moralischen und geschichtlichen Auffassung leicht zu Gebote steht, sondern um seine wirthschaftlichen Wirkungen, wobei wir zu untersuchen haben, inwieweit der Luxus, als ausschließliche Richtung der Consumtion auf Vergnügen und Wohlgefallen, für das Wirthschaftsleben försbernd oder hemmend sich äußert.

Zunächst ist nun klar, daß ber Luxus im Allgemeinen ein unverkennbares Bedürfniß im Menschen befriedigt, somit eine wesentliche Seite ber Menschennatur ausfüllt; und ba ber Grab ber menschlichen Leistungsfähigkeit hauptfächlich burch ben Grab ber harmonischen und vollständigen Ausbildung bedingt wird, fo charafterifirt sich ber Luxus als eine wesentliche Bedingung ber höchst möglichen Leistungstraft und als ein Hebel ber Productivität überhaupt, bies auch nach ber Seite hin, daß durch die Aussicht auf Luxus bas Begehrungsvermögen ungemein angeregt, also auch zur Bermehrung ber Leistungsfähigkeit angespornt wird. Luxus ift somit, als Bedürfniß, nicht blos felbst eine Rraftaußerung, sondern auch ein äußerst wichtiger und mächtiger Antrieb jur Rraftäußerung und zur Rraftentwicklung, und feine blübenbe und fortschreitenbe Bolkswirthschaft ist möglich, ohne bag ber Lurus gleichzeitig als Urfache und Wirkung zur Geltung gelangt. Die von ben Philosophen so oft angepriesene Bedürfniflosigkeit und Selbstbeschränfung auf bas animalisch Nothwendigfte erscheint hienach nicht nur als eine menschenwidrige, sondern auch und eben beghalb als eine sehr unwirthschaftliche Tenbeng; sie würde ben Aufschwung ber Menschenkraft vernichten, um einer einseitigen Ueberhebung bes Berftanbes über bas Gefühl ober um einer frankhaften Richtung bes Gefühls felbst willen, welche für bie Berschönerung und ben Ausbau bes menschlichen Daseins höchst verberblich wirken würbe.

Was auf Seiten des Consumenten, ist auch wahr auf Seiten des Producenten. Wie dort der Luxus die Harmonie der Men-

schennatur garantirt, so bebingt er hier, indem er sich auf die manichfaltigsten Richtungen bes Gefühlsvermögens wirft, bie Harmonie und Manichfaltigkeit ber Production und damit gleichfalls ihre höchst mögliche Bollenbung. Dies schon baburch, baß ber Luxus immer Feineres, Runft- und Geschmackvolleres, Bequemeres begehrt, also auch, im Befit boberer Zahlungsfähigkeit, bie productiven Kräfte immer mehr auf biese Richtungen hindrängt; aber auch badurch, baß er, auf unzählig verschiedene und immer neue Gegenstände gerichtet, die unendliche Bielartigkeit der probuctiven Kräfte in ben Einzelnen zu That und Leben ruft und eine Unzahl schlummernder Kräfte und Talente nütlicher Wirksamkeit Man fann felbst fagen, bag burch bas Luxusbedürfniß aufübrt. überhaupt die Ausbehnung und der Fortschritt der Production bebingt ist: wie Ab. Smith bemerkt: "Der Wunsch nach Rahrung findet sich begrenzt im Menschen burch ben beschränkten Umfang seines Magens; aber ber Wunsch nach Wohlbefinden, nach Luxus, Bergnügungen, Equipagen, Rleiberfcmuck ift unbegrenzt wie die Runft, wie die Laune." Wir haben aber geseben, baf bie Manichfaltigkeit ber Bedürfnisse und Productivkräfte zu ben mächtigften Sebeln ber Productivität gebort, namentlich auch bie Consumtionsverluste immer mehr beschränkt. Da in jedem Bolk eine ungeheure Summe von natürlicher und fünstlicher productiver Fähigkeit verborgen liegt, so muß ein so mächtiger Anreiz, wie das Luxusverlangen, der fich weit über den Drang der Nothwendigkeit erhebt, die mächtigfte Schranke abgeben gegen Stillstand, Rückgang und Einseitigkeit. Luxusverbote, soweit fie nicht ben schädlichen ober unmäßigen Luxus betreffen, entspringen daber gerabezu aus Berblenbung.

In dieser Beziehung ist jedoch ein Unterschied zu machen zwischen dem Luxus in einheimischen und ausländischen Dingen. Es ist zwar an und für sich gleichgültig, ob der Luxus in den einen oder den andern stattsindet, denn wenn man früher fürchtete, daß die letzteren die edlen Metalle aus dem Lande treiben, so war das eine schiese Ansicht des Merkantilismus, welche höchstens insosern einige Begründung haben kann, als ein Uebermaß der Berschwendung einzelner begünstigter Classen die einheimischen Quellen des Bolkswohlstandes und damit die Exportsähigkeit selbst unter-

graben wird. Wenn nun ber Luxus in einheimischen Dingen im Sowunge ift, folglich auch bie einheimischen Luxusinduftrieen sich ungeftört entfalten können, vielleicht fogar frembe nur gegen inländische Luxuswaaren ausgetauscht werden, dann werden jene günstigen productiven Wirkungen bes Luxus sicher sich einstellen. Im entgegengesetten Falle aber, wenn sich ber Luxus vorwiegend ober ausschließlich auf frembe Waaren wirft, gegen welche man bann nur Rohstoffe, Lebensmittel zc. anzubieten hat, wird offenbar bie Bereblung und bie allseitige Entwicklung ber Production niebergebrückt und biefe auf einer einseitigen, niebrigen Stufe er-Mit biefem Uebelstande haben alle ackerbautreibenben Bölter zu fampfen, besonders wenn ihre Bevölterung in ber Bilbung und bem Bermögen nach ungleiche Classen fich theilt, wenn ein reicher Abel sich mit seinen Neigungen bem Auslande zuwendet, bagegen bie niebere, vielleicht leibeigene Bevölkerung neben fargem Lebenserwerb nur die Mittel ber Ausfuhr für die Reichen bem Boben abzugewinnen bat. Dies kann fehr gefährlich werben. zumal wenn ber Erwerb und die Mobilisirung des Bodens burch allerlei rechtliche Schranken gehemmt ift. Rufland und Polen liefern hiefür ichlagende Belege. Mittel biegegen wären nicht etwa Luxusverbote und Luxuszölle, benn erstere würden nur über= treten, lettere zum Schmuggel reizen, sonbern Milberung und allmähliche Beseitigung jener Schranken, welche bie Bilbung einer freien, strebsamen Landbevölkerung unmöglich machen, bochftens in Berbindung mit mäßigen Zöllen auf die Einfuhr von Industriewaaren und die Ausfuhr von Lebensmitteln und Robstoffen. Anders ift zu urtheilen, wenn der Andau des heimischen Bodens. wie in allen neu in Cultur genommenen Ländern, wegen der Reichhaltigkeit der Naturkraft solchen Ertrag abwirft, daß die Industrie vorerft noch zurückstehen muß; hier wurde ein Bekampfen bes fremben Luxus die Broductivfräfte nur fünstlich in minder fruchtbare Ranale leiten. Werben auswärtige Luxusgegenstände vorwiegend mit groben Gewerbs-, insbesondere Maschinenwaaren gekauft. so ist das gleichfalls eine schädliche einseitige Richtung ber einheimischen Production und bewirft, wie bereits früher bemerkt, eine künstliche Ausbreitung bes Broletariats; hier erforbert es bas einheimische Interesse, die Fremdwaaren in dem Maße, als sie feiner sind und mehr bem Luxus dienen, mit höheren Zöllen zu beslegen, um der immer vorhandenen Tendenz der Beredlung und kunstvolleren Ausbildung der Landesindustrie zu Hülfe zu kommen.

Allerdings vermindert der Luxus als eine sogenannte unprobuctive Berzehrung ben Reichthum, allein bies ist an sich kein Uebel; benn jeder Reichthum ift ja um ber Berzehrung willen ba und wir haben gesehen, daß der Luxus auf anderen Wegen die Fähigfeit zur Reichthumsvermehrung beförbert. Ein Bolk, bas bem Luxus ergeben ift, trägt baber aus biefem Grunde nicht bie Bebingungen ber Berarmung in sich; man barf bie Sache nicht einmal so betrachten, als ob ohne ben Luxus mehr Reichthum erworben worden wäre. Es wird nur zunächst und formell genommen weniger capitalifirt; allein einerseits ift zu bebenken, bag bochft wahrscheinlich gerade um des Luxus willen mehr producirt wurde, bann baß, was burch ihn bem Capital als foldem entzogen wirb, auf unzähligen Wegen ber Arbeitstraft und bem allgemeinen Brobuctivfond ber Gesellschaft zufließen und ebenso auch im Hinblid auf zukünftigen Luxus zur Zeit mehr gespart werben wirb; um wieviel ausgebildeter kann z. B. die Arbeitstheilung, ober lebhafter die Konkurrenz werden! Gleiches gilt von der Bevölke-Wir haben gesehen, bag in bem Berhältniß, als bie Bebürfnisse sich von den Nothwendigkeiten des Unterhalts entfernen, bie Zunahme ber Population aufgehalten wird; benn es werben in bemfelben Berhältniß Unterhaltsmittel weniger producirt. Der Luxus, bei bem bies ganz besonders zutrifft, ift baber in dieser Dinsicht eine mächtige Schranke. Diefe nächste Wirkung wird aber weit überboten burch bie von ihm herbeigeführte Bermehrung ber Productivität nach allen Richtungen bin.

Diese günstigen Wirkungen werben sich jedoch nur da in erheblichem Grade einstellen, wo der Luxus die ganze Bolkswirthschaft harmonisch durchdringt, wo seine Möglichkeit als durch eigene Kraft zu erreichendes Ziel Jedem vor Augen steht, wo keine ungerechten Schranken bestehen, welche den Zugang Aller auf die höheren Stufen des menschlichen Daseins verhindern. Rechtsungleichheit, Kastengeist, starke Ungleichheit der Bildung und des Bermögens, Unterdrückung und Ausbeutung einer Classe durch die andere scheiben die Bevölkerung nicht blos in Bezug auf ben Genuß, sondern auch auf die productive Leistungs= und Entwicklungs= fähigfeit in zwei höchst ungleiche Theile; der untere Theil wird in beiben Beziehungen zurücktommen aber boch nicht ben möglichen Aufschwung nehmen, ber obere wird allmählich in seinen eigennützigen Genüffen ausarten, feine ifolirte Benuffähigkeit felbft schwächen und schließlich auch an eigener Rraft abnehmen, wenn tein frifcher, belebenber Zufluß aus ben unteren Schichten ftatt= Wo ber Luxus ausschließliches Erbtheil einer einzigen findet. Classe wird, ist einer ber mächtigsten Bebel bes Gebeihens und Fortschreitens aus ber Bollswirthschaft hinweggenommen; die Strafe hiefur trifft nicht nur ben bevorzugten, sondern auch ben bedrückten Theil und zur Entartung und Schwäche gesellen sich Haß, Neib, Erbitterung, welche ben langfam schleichenben Berfall burch Zerstörung und Corruption beschleunigen. Wo Bevölkerung und Reichthum immer mehr anwachsen, wird jene Ungleichheit, wenn auch nur factisch und baber in ihren Wirkungen gemäßigter. fich unausbleiblich einstellen, befonders wenn bie Schattenseiten bes Wirthschaftsspftems barauf hindrängen; um so mehr wird es Bflicht, über ber gleichen Genuffähigkeit Aller, also wesentlich, wo keine anderen als factische Schranken ber Bermögensgleichheit mehr bestehen, über ber gleichen und harmonischen Ausbildung aller Broductivfräfte und Broductionszweige zu wachen. Gefahren, mit benen einerseits bas Proletariat, bas ländliche wie bas gewerbliche, und andererseits vie habsüchtigen Tendenzen ber begünftigten Minderzahl die Gesellschaft in wirthschaftlicher wie politischer Beziehung bebroben, find feine geringen.

Das bisher Gesagte gilt vom Luxus im Allgemeinen, gleichviel in welcher Gestalt er auftritt. Nun kann man aber, wie bei
ber Consumtion überhaupt, so auch hier eine schäbliche und nützliche Art unterscheiden und ber Unterschied wird im Allgemeinen
hier dieselben Grenzen haben wie dort. Dem schäblichen Luxus
lassen sich nun die soeben betrachteten Birkungen auf die Bolkswirthschaft nicht sofort absprechen; deun auch er wird das Gefühl
höherer Befriedigung weden und einen immerwährenden Anreiz
zur Bermehrung und Ausdilbung der Production zur Folge haben.
Allein hier hören die günstigen Wirkungen dieser Art von Luxus

auf; und er muß für schäblich erachtet werben, sobald und soweit er die Kähigkeit zur Berwirklichung jenes Antriebes untergräbt; ber Luxus auf Kosten von Productiviräften bewirft immer Berluste am Nationalvermögen. Er wird nicht nur von sittlicher, sonbern auch von wirthschaftlicher Seite verberblich, wenn .. er bie Gefinnung ber Menschen beberricht, bie Kraft ber Entbehrung und Selbstbeberrichung labmt, ben Beift von großen Bebanten und eblen Entschlüssen abzieht und benfelben ganz in entnervende Bergnügungen versenkt." (Rau.) Dies gilt zunächst von ben Einzelnen, allein bie schlimmen Wirtungen hiebon erftreden sich einer Seuche ähnlich auch auf bie Uebrigen. Nur wo bie Großen eines Bolks in entarteten Luxus versunken find, kann bieses selbst mit dem Rufe "panem et circenses" sich sein Grablied singen. Das gute Beispiel von eblem und gesundem Luxus von Seiten ber Höherstehenben ist baber eine wichtige Bürgschaft für bie Erhaltung ber Kraft und bes Charafters einer Ration, um so mehr, als in Sachen bes Luxus es Jeber hauptfächlich ben über ihm Stebenben gleich zu thun trachtet.

Der Luxus jeglicher Art hat bas Eigenthümliche, bag er burch Wiederholung und Fortbauer seinen Reiz verliert und folglich seine belebende und anspornende Wirkung. Man könnte bienach Alles, was zur Gewohnheit geworden ift, wenn auch urfprünglich um bes reinen Bergnügen willens eingeführt, mit einigem Rechte nicht mehr Luxus nennen. Allein bies wäre wegen ber unzähligen individuellen Besonderheiten nicht strenge durchzuführen. Immerhin aber ist baraus soviel abzunehmen, bag ber Luxus bie Eigenschaft bes Reuen, Außerorbentlichen nicht verlieren barf, wenn er feine günftigen Wirkungen behalten foll, benn auch bei langgewohntem Ueberfluß kann sich Erschlaffung einstellen. Ungleichheit ber Stänbe, bes Bermögens, die immer neue Manichfaltigfeit ber Genuggegenstände find baber von diefem Standpuntte aus wünschenswerth; selbst ber häufig verspottete unerschöpfliche Modewechsel ber modernen Zeit, ber bas Begehrungsvermögen immer in Athem erhalt, findet hier feine Bürdigung. Umgekehrt wäre die von Manchen angestrebte Nivellirung der Bebürfnisse ober gar bie tobte Gleichförmigkeit bes Genusses, wie fie ber Communismus predigt, selbst mit bem Abwechselungsshstem bes Fourier, ein töblicher Schlag gegen bieses belebenbe und vorwärtsstrebenbe Brincip ber Boltswirthschaft.

### § 110.

## Von der Consumtionskraft.

Unter Consumtionsfraft ist die Gesammtheit ber Eigenschaften zu verstehen, welche ein Gut befähigen, bas Bedürfnig bes Confumenten zu befriedigen. Diese Eigenschaften find zwar an und für fich gleichbebeutend mit bem Gebrauchswerth, aber von einem anderen Standpunkt aus betrachtet. Auf biefen sieht ber Unternehmer als Producent und der Käufer, wenn er Nachfrage erhebt, auf jene ber Consument als folcher. Der Bebrauchswerth eines Buts fann feiner Art nach berfelbe bleiben, aber die Consumtionstraft abnehmen, lettere nämlich als Eigenschaft einer Sache betrachtet, bie ber Consument gerade im Besitz hat. Consumtionsfraft bebeutet also ben Gebrauchswerth in specieller Beziehung auf ben Berlauf ber Consumtion. Bahrend vom Gebrauchswerth Tausch= werth und Preis abhängt, ift burch bie Consumtionstraft bie wirkliche Bedürfnigbefriedigung des Consumenten mit Rücksicht auf ben Erfolg seiner burch Besitzerwerb bewerkstelligten Nachfrage Die Consumtionstraft einer Nation besteht baber in ihrer Fähigkeit, die Bedürfnisse ber Gesammtheit und ber Ginzelnen burch ihren thatfächlich erlangten Besitztand zu befriedigen.

Auch die Consumtionstraft ist, wie die Productivgewalt, dem Gesetz der Rente, d. h. der allmählichen Abnahme unterworfen; hierfür lassen sich solgende Gründe anführen.

1) Wegen des unvermeiblichen Zahnes der Zeit. Die Güter verschlechtern sich allmählich nicht blos durch den Gebrauch, sondern durch fortwährende Einwirkung natürlicher Ursachen. Die durch die Production gebändigten Naturkräfte streben unaufhörlich in den Zustand ihrer früheren Ungebundenheit zurück. Das Sisen wird rostig, das Brod schimmlich, das Wasser matt, das Holz faul, der Weingeist verslüchtigt sich, die Farbe bleicht, Steine verwittern u. s. w., kurz es weht ein der menschlichen Production seinblicher Geist

Digitized by Google

burch alle Producte. Die Elemente haffen bas Gebild von Menschenhand.

- 2. Wegen widriger Naturereignisse und Ungkücksfälle, Hagel, Blitze, Seeftürme, vulkanischer Ausbrücke, Ueberschwemmungen, Feuersbrünfte und sonstiger Unfälle. Eine Menge Güter werden verloren, zerbrochen, beschädigt. Der Eisgang zerstört Brücken und Dämme; Heuschrecken verwüsten oft weite Strecken grünen Landes; der Sand der Wüste begräbt ganze Karawanen, Flüsse trocknen aus, Unreinigkeiten verpesten die Luft, Saaten vertrocknen oder erfrieren. Hierher gehören auch Krankheiten und Seuchen von Menschen und Thieren.
- 3. Wegen Aenberung ber Bedürfnisse. Hier find besonders bie Aenberungen bes Geschmackes und ber Mobe zu erwähnen (Meinungsconsumtion). Biele Güter verlieren ihre Consumtionsfraft lediglich badurch, daß ber Geschmad ein anderer wird. viel kommt auf ben Charakter ber Bevölkerung an; wo die Moden jährlich mehrere Male wechseln, jedem Spiel ber Laune gehuldigt wird, find viele Dinge kaum ihres Werthes auf einige Zeit sicher. Bei gleicher Productivfraft muß ba bie Consumtionsfraft größer sein, wo die Mode weniger schnell wechselt, man hat hier also verhältnifmäßig mehr Genuß von ber Broduction. bem Lanbe gegenüber ben Städten, weil bier bie Consumtion viel rascher wechselt als bort. Der Bauer bewohnt viele Jahre lang basselbe Saus mit benselben Möbeln und Geräthen, mabrend ber Städter nur zu gern bei jeber neuen Niederlassung Wohnung und Dies erfordert natürlich viel mehr Broductiv-Einrichtung änbert. fraft; baber in "alten Säufern" ber Reichthum fich viel fester und standhafter hält, sie haben nicht mit Unrecht eine Bermuthung bes Wohlstands für sich. Hieher sind auch zu erwähnen Aenderungen in allgemeinen Productionsverhältniffen, welche oft bie Consumtionstraft vieler Dinge vernichten ober schmälern. Durch die Erbauung einer Gifenbahn können gange Strafen veröben, Wirthshäuser eingehen, Fuhrleute mit ihrer ganzen Einrichtung beschäf-Aenderungen in der Zollgesetzgebung können tigungslos werben. ganze Bewerbe um ben Werth ihrer Einrichtung bringen: hieber gehören auch veraltete Bücher, Uniformen, Munitionsvorräthe u. bgl.
  - 4. Wegen Untunde und Bergeffenheit. Biele vergrabene

Į

3

į

!

Schätze werben nicht mehr antveckt; viele Sachen verlegt, mit manchen alten Sachen weiß man Nichts mehr anzufangen, das Berständniß alter Bücher verliert sich. Wanche Ersindung muß zum zweiten Wale gemacht, mancher Fortschritt wiederholt aus dem Schutt der Jahrhunderte ausgegraben werden. Es ist merkwürdig, daß nicht wenige nützliche Dinge, die Europa erst allmählich sich aneignete (Schießpulver, Papiergeld), China längst hinter sich hat. Sogar der menschliche Gedanke scheint zeitlich und räumlich begrenzt zu sein.

Natürlich muß jeder Verlust an Consumtionskraft durch eine neue Production ersetzt werden, sowohl wenn das alte Bedürfniß sortbesteht, als auch wenn ein neues aufgetaucht ist. Insosern muß sich an jede Consumtion immer die Entstehung neuer Productivkräfte anschließen. Es gibt jedoch in den Verhältnissen der Consumtion selbst Wittel und Wege, um der allmählichen Abnahme der Consumtionskraft entgegen zu wirken.

- 1. Schnelle Consumtion. Je rascher die Consumtionstraft eines Gutes ausgebeutet wird, besto machtloser ist das Streben der seindlich einwirkenden Natur oder der Wechsel der Bedürfnisse. Ein fortwährend gebrauchtes Werkzeug rostet viel weniger; Unslücksfälle bringen an gebrauchten Dingen viel geringeren Schaden; es ist besser, wenn Güter während der Consumtion, z. B. Kleider am Leibe veralten, als auf dem Lager des Producenten. Nimmt man ein durchschnittliches Maß des zerstörenden Einflusses des Rentengesetzes gegenüber jeder Waare an, so muß ein um so geringerer Betrag dieses Einflusses auf jede einzelne Waare fallen, je schneller sie ausgebraucht wird.
- 2. Gemeinschaftliche Consumtion. (Gebrauchsvereinigung.) Wenn Mehrere ein Gut zusammen verbrauchen, ift die Wirkung natürlich dieselbe, als wenn Einer allein es schnell verbraucht. Dies ist besonders da nüglich, wo die schnelle Consumtion nicht so leicht durchgeführt werden kann, also bei dauerhaften Gütern. Dehhalb vermiethet man Gebäude, Bücher, Maskenanzüge. Hieher gehören öffentliche Bibliotheken, Gasthäuser, Badeanstalten. Hierburch erklärt sich auch, daß stehende Capitalien, wie Maschinen, Eisenbahnen, schon einen großen Absatz erfordern, wenn sie nüglich verwendet werden sollen. Auch die Bersicherungsgesellschaften

kann man hier erwähnen. Bon großer Bichtigkeit ift ferner die gemeinsame Consumtion der Zeit nach. (Gebrauchssortsetzung.) So kommen abgetragene Aleider an Dienstboten oder Arme, ungelesene Bücher werden als Maculatur verwendet, ja alte Dinge (Antiquitäten) erlangen oft gerade durch ihr Alter eine erhöhte Consumtionskraft.

- 3. Sonderung der Consumtionstraft. (Gebrauchstheilung.) Je unmittelbarer und ausschließlicher ein Consumtionsgegenstand nur für ein Bedürfnig hergerichtet wird, besto vortheilhafter wirft bies auf die Befriedigung besselben und besto vollständiger kann er Bei ber reproductiven Consumtion ist bies ausgenütt werben. mit Capital = und Arbeitstheilung gleichbebeutend; aber auch die unproductive erlangt hierdurch große Bortheile. Auch fie fett aber schon gesteigerten Absatz, sowie viel Capital voraus. benke 3. B. nur an Winter= und Sommerkleidung; ohne biesen Unterschied müßte man im Sommer bochft unnütz und läftig bichte Stoffe ober Belawert confumiren, ober im Winter frieren. ben, ber fich über einen einzelnen Gegenstand allseitig unterrichten will, ift eine Monographie viel werthvoller, als ein Spftem, welches alle Gegenstände gedrängt behandeln muß. Wie viele Sorten von Wein, Thee, Raffee, Tabak, Rleidungsstoffen, sind für verschiedene Bebürfnisse zugerichtet! Ohne bieses ware man in ganz unbequemer und widerfinniger Beise genöthigt, für mehrere Bedürfnisse zugleich zu consumiren und boch würde jedes einzelne in viel geringerem Grade befriedigt. Die Consumtionstraft aller Brobucte wäre also unenblich fleiner.
- 4. Die Gewohnheit und Anhänglichkeit an das Alte ersetzt in hohem Grade die abnehmende Consumtionskraft. Je länger man eine Sache benützt, besto lieber gewinnt man sie und übersieht die Mängel des Alters. Alte Kleider, Geräthe, Dienstdoten mögen weniger brauchbar werden, allein man schickt sich darein und schätzt sie höher um langjähriger Dienste willen. Zudem haben neue Dinge, wie Kleider, Wohnungen, immer etwas Unbequemes. Schonende Behandlung erhält gar Vieles länger in seiner Brauchbarkeit. So hat auch hier die Macht der Trägheit ihr Gutes.

#### § 111.

## Dom Verhältniß der Consumtion zur Production.

Alles, was consumirt wird, muß auch irgend einmal producirt worden sein. Es läßt sich kein Consumtionsgegenstand benken, ber nicht aus der productiven Anwendung von Güterquellen entstanden wäre: die freien Naturfrafte find nur Erleichterungen der Brobuction mittelst Arbeit und Capital. Auch die Luft, die uns umgibt, bas Wasser, bas wir trinken, sind Producte; man muß Abzugskanäle bauen. Bäume pflanzen, Sümpfe entwässern, Bentilationen anbringen, um reine, frische Luft zu athmen; bas Waffer muß burch Leitungen, Brunnen in unseren Bereich gebracht und sehr oft burch Filtration gereinigt werben. Selbst bie Sonnenwarme bient nur bazu, bas ober jenes Product leichter und angenehmer bervorzubringen, und wir genießen ihre Annehmlichkeit nur vermittelft manichfacher, fünstlicher Beranftaltung, indem wir unsere Wohnungen, unsere Rleibung, unseren Körper zu ihrer zweckmäßigsten Aufnahme einrichten, so daß sie uns gleichfalls wie ein anderes Product zugeführt erscheint. Hieraus geht hervor, daß bie Consumtion burchweg von ber Production bedingt ist; in dem Maß als die Production wächst, muß auch die Consumtion zunehmen; benn es ergibt fich aus bem Früheren von felbst, daß Alles, was producirt wird, auch schließlich in kürzerer ober längerer Zeit consumirt wird. Rein Product kann in seinem Werth unverändert erhalten werben, schon wegen ber steten Einwirkung bes Besetzes ber Rente.

Wenn man daher von einem Gleichzewicht zwischen Consumtion und Production redet und die Herstellung dieses Gleichzewichts als eine grundsätliche Regel aufstellt, so scheint dieses auf den ersten Blick ein sehr überflüssiger Sat. Denn dieses Gleichzewicht könnte ja durch keine menschliche Macht verrückt werden, es stellt sich immer von selbst ein. Production und Consumtion bilden den Kreislauf des wirthschaftlichen Lebens; eine ist Bedingung der anderen und keine kann sich dieser Wechselstellung entziehen. Würde weniger producirt, so würde weniger consumirt;

Digitized by Google

würde weniger consumirt, productiv oder unproductiv, so müßte auch weniger producirt werden, denn durch beide Arten der Consumition sammeln sich, wie wir gesehen haben, unmittelbar oder mittelbar die Productivquellen wieder in den Tiesen der Productionsschichten, aus denen die fertigen Producte herausströmen. Der wirthschaftliche Areislauf ist einem Wasserrade vergleichbar, mit dem man die Wiesen wässert; wenn der Fluß versiegt, muß auch die Wässerung aushören, und damit wäre auch die Wiedersansammlung des Wassers aus dem Boden oder der Luft beendigt.

Das Gleichgewicht zwischen Production und Confumtion hat baber einen anderen Sinn, nämlich ben: Es foll nicht mehr probucirt werben, als bas wirkliche Bedürfniß verlangt. fumtion benkt man fich babei als Nachfrage und die Production als Angebot; es foll also ein stetes Gleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage stattfinden. Auch bies ift noch nicht klar. jedes Ausgebot ist ja zugleich Nachfrage, indem der Bertäufer für fein Ausgebot nothwendig einen Gegenwerth verlangt, und Rachfrage ist zugleich Angebot, ba ber Käufer nur burch Anbieten eines Gegenwerthes Etwas taufen tann. Wäre biefer Gegenwerth immer eine gewöhnliche Waare, würde also unmittelbar ausgetauscht, so müßte sich Nachfrage und Angebot immer unvermeidlich beden; benn mas die Tauschparteien bei fich zurüchalten, bilbet keinen Beftandtheil weder bes Angebots, noch ber Nachfrage. Ift aber ber Gegenwerth Gelb, wird also gekauft, so anbert bies an und für fich nichts; benn es ift ja gleichgültig, was Gegenstand ber Nachfrage ober bes Angebots ist. Allein ber Käufer konnte auch Gelb nur erhalten haben, indem er eine Waare verkaufte und biese Waare bilbete sein Ausgebot; und ber Berkaufer wird sein Gelb nicht liegen laffen, sonbern gleichfalls weiter bamit einkaufen. Wo also Gelb bas allgemeine Tauschmittel bilbet, werben bie Waaren zwar nicht unmittelbar, aber boch mittelbar gegen einanber ausgetauscht. Der Käufer kann nur Nachfrage erheben, nachdem er ein Ausgebot veranlagte: und ber Berkäufer bietet nur aus, um seinerseits wieder Waaren zu kaufen. Also auch in ber Gelbwirthschaft werben nur Waaren gegen Waaren, Producte gegen Producte ausgetauscht und das Geld ist nur ein beguemeres

Mittel, um den Werth jeder Nachfrage und jedes Angebots genau zu messen. \*)

Steigt nun die Production und folglich das Ausgebot, so kann die Nachfrage gleich bleiben oder sinken oder gleichfalls steigen, und hiernach bekommen die Producenten (Berkäuser) entweder diesselbe Waarenmenge oder eine kleinere oder eine größere; die umgekehrten Wirkungen müssen eintreten, wenn die Production und das Ausgedot sinkt. Unter Nachfrage muß man sich hier das Angedot eines Gegenwerthes denken, und da dieser Gegenwerth gleichfalls nur durch Production entstehen konnte, so bestimmt sich der Markt oder das Berhältniß zwischen Nachfrage und Angedot durch das Verhältniß zwischen Production und Production. Das Gleichgewicht zwischen Production und Eonsumtion ist also nichts anderes als das Gleichgewicht der Production, oder vielmehr, da jede Production Werthe erzeugt, das Gleichgewicht der Werthe.

Allein auch dieses Gleichgewicht scheint nicht gestört werden zu können. Denkt man an den Tauschwerth, so entsteht dieser doch nur durch das Verhältniß, in dem zwei Waaren oder Waarenmengen zu einander gebracht werden. Werden auf der einen Seite mehr Waaren als auf der anderen producirt, so tauscht eben nur die geringere Quantität eine größere ein; der Werth der ersteren steigt, der der anderen sinkt, aber beide müssen sich doch nothwendig das Gleichgewicht halten. — Denkt man an den Gebrauchswerth, so muß dieser sinken, wo mehr producirt wurde, denn er hängt ja großentheils von dem Verhältniß des Vorraths zum Bedürsniß ab; ans dem entgegengesehten Grunde muß der Gebrauchswerth der verhältnißmäßig geringeren Productenmenge steigen. Ein Verhältniß der Gleichheit der beiderseitigen Werthmengen muß sich also auch hier nothwendig einstellen.

Allein der Producent will nicht nur produciren und tauschen, sondern er will dieses ohne Berlust thun, ja sogar mit Gewinn. Dies ist ader nicht der Fall, wenn der Werth seiner Waare sinkt. Für ihn handelt es sich um das materielle, nicht um das sor-

<sup>\*) &</sup>quot;L'argent n'est pas la valeur pour laquelle les denrées sont échangées, c'est la valeur par laquelle elles sont échangées. (Law, considerat sur le commerce et l'argent p. 159).

melle Werthverhältniß; benn gerabe dieses bringt ihm Berluft, wenn er nämlich seine Producte gegen eine geringere Waarenquantität, ohne vollständigen Rostenersau und Gewinn ablassen muß. Sein Streben muß also dahin gehen, daß der Markt sich immer so gestalte, daß er mindestens nicht mehr materielle Werthe hinzugeben braucht, als er dafür empfängt. Er muß also nicht mehr Werthe produciren, d. h. nicht mehr Productivkräfte consumiren, als er von der Gegenseite wieder zurückzuerhalten vermag. Dies ist das Gleichgewicht der Production; es beruht, wie man sieht, auf der Beodachtung der Gesetze der Reproduction und Consumtion. (§ 38.)

Es ist klar, daß dieses Gleichgewicht nicht zerstört wird, wenn alle Producenten in demselben Berhältniß mehr produciren als früher; denn dann empfängt Jeder in demselben Berhältniß mehr, als er selbst hingibt. Hier kann kein Berlust eintreten, sondern erst dann, wenn Einer verhältnißmäßig mehr Productivkräfte aufwendet als der Andere. Und dieses kann sehr leicht stattsinden, weil der Grad der Productivität und die Ausbehnungsfähigkeit der Productionszweige nicht in allen Unternehmungen dieselben sind oder bleiben.

Gewerbswaaren, perfonliche Dienste und Bobenproducte werden im Allgemeinen gegen einander ausgetauscht. Mißernte ein, so steigt ber Preis z. B. bes Getreibes, und zwar in stärkerem Berhältniß als ber Ausfall ber Ernte beträgt. Wenn nun auch die Erzeuger von Gewerbswaaren und perfönlichen Diensten formell dieselben Tausch- und Gebrauchswerthe erhalten, bie fie hingeben, so ift boch ihr Confumtionsvorrath ber Sache nach geschmälert. Denn fie muffen jett für Betreibe mehr aufwenden, mahrend ihr Einkommen gleich geblieben ift; fie muffen also jetzt weniger Getreibe oder weniger andere Waaren consumiren, wenn sie an Getreide keinen Abbruch erleiden wollen. bagegen die Ernte überreichlich, so sinkt ber Preis des Getreides; wenn nun die Koften ber Getreibeproduction in gleichem Berhältniß gesunken waren, so trifft keine Classe ein Rachtheil, sonbern alle haben nur ben Bortheil wohlfeileren Betreibes. Waren aber die Kosten gleich geblieben, so erleiden die Bobenproducenten Beruft, benn ber gesunkene Preis ersett ihre Koften nicht mehr.

Allein die übrigen Classen genießen den Bortheil wohlseileren Getreides auf Kosten der Bobenproducenten. Dieselben Wirkungen müssen eintreten, wenn in irgend einem anderen Erwerbszweig ein Wisverhältniß der Production stattsindet. Immer also beeinträchtigt eine Störung des Gleichgewichts der Production den gesetzmäßigen Umlauf und Rücklauf der Productions- und Constantionsträfte.

Der Berluft ift aber bas Gift ber Production; die Reprobuctiveinnahmen schwinden und die Unternehmung muß beschränkt ober ganz aufgegeben werben. Deßhalb liegt die Wehrproduction als solche nicht in ber Absicht ber Producenten; jeder hofft vielmehr feine Roften, ja noch Bewinn zu erhalten, benn gerade außerorbentliche Bewinne in einem Geschäft reizen zur Ausbehnung ber Production. Allein die Folgen find gerade da am schlimmsten, wo sie am wenigsten vorhergesehen ober geglaubt murben. Deghalb muß jebe übermäßige Anfüllung eines Bewerbszweige immer eine Störung bes Gleichgewichts nach fich ziehen; benn die Broductionstraft bes Ganzen mächst nicht so schnell, als bie einzelner Unternehmungen; und wenn die letteren, hauptfächlich mit Sulfe bes Credits, allzuweit vorauseilen, muffen fie nothwendig mit Berluft zurücksinken. Gin foldes Fehlschlagen ber Speculation nennt man Bankerott, wenn es nur eine einzige Unternehmung trifft; ba-Hanbelscrife, wenn ein ganzer Gewerbszweig mehrere davon betroffen werben. (§ 103.) Die Wirkung ift immer bie, daß Baaren unverfauft bleiben ober ju Berluftpreisen abgegeben werben muffen. Die Unternehmer verlieren Gewinn und Capital und die dabei betheiligten Arbeiter werben beschäftigungslos, wenn fie nicht so glücklich sind, andere Nachfrage zu finben.

Die Birkungen erstrecken sich aber weiter, bald milbernd, bald zerstörend. Wird das Getreide theuer, so erleiden zwar die Getreidekäuser Einbuße, aber die Getreideverkäuser erhalten mehr Kausmittel, sie können daher mehr andere Waaren als früher kausen und folglich anderen Producenten mehr Absat verschaffen. Bei niedrigeren Getreidepreisen verlieren zwar die Getreideproducenten, aber andere gewinnen, weil die Getreideconsumenten jetzt weniger auf Getreide, dagegen mehr auf andere Waaren verwen-

ben können.\*) Selbst wenn capitalisirt wird, muß doch immer eine theilweise gesteigerte Nachfrage stattsinden, weil das Capital immer nur in andere Producte umgewandelt werden kann, die gestauft werden müssen. Auch die Preiserniedrigung von Waaren in Folge von Handelscrisen setzt die Consumenten in den Stand, andere Producenten mehr in Nahrung setzen. Dies pslanzt sich aber durch alle Productionszweige fort, weil jeder Unternehmer um so mehr ausgeben, d. h. Nachsrage erheben kann, als er einsnimmt. Hiedurch werden dann die schlimmen Wirtungen der Störung des Gleichgewichts für das Ganze gemildert.

Allein ber Kreislauf ist auch ein umgekehrter; auch die schäd= lichen Wirkungen pflanzen sich fort. Sinkt Bewinn und reines Einkommen ber Unternehmer, so konnen fie jetzt weniger consumiren, und biefer Ausfall in ber Rachfrage erstreckt sich von ihnen aus über alle Unternehmungen, die unter einander in Beziehung stehen, benn immer kann, wo weniger verkauft wird, jest auch weniger gekauft werben. Treten Capitalverlufte ein, so müssen Arbeiter entlassen werden ober mit geringerem Lohn vorlieb nehmen; auch sie können also jest weniger consumiren. schließt sich baber eine zweite, noch zahlreichere Reihe von Ausfällen der Nachfrage an, die wiederum das Gleichgewicht der Brobuction verrücken. Diese Wirkungen bebrücken natürlich ben Einen mehr, ben Anderen weniger; fie können vielleicht burch bie Bortheile auf ber anderen Seite gemilbert; aber nie ganz aufge-Denn ein Ausfall in ber Production ist immer ein hoben werben. Berlust für das Ganze, wen er auch treffen mag; und eine Waarenentwerthung in Folge von Ueberspeculation (overtrading) ist eine Bergeudung von Productivfräften\*\*), welche die Kraft der Unter-

<sup>\*)</sup> Diese vermehrte Nachfrage nach anderen Gegenständen tritt auch unsehlbar ein und bewirkt baber eine gesteigerte Erwerdsfähigkeit in den verschiedensten Zweigen der Industrie: damit bangt es zusammen, daß die Anzahl
ber Eben, welche von der Leichtigkeit des Nahrungsftandes abhängt, im umgekehrten Berhältnisse zu den Kornpreisen zu stehen psiegt.

<sup>\*\*) &</sup>quot;Wenn die Consumenten burch ben gezahlten Preis die Rosten ber Production nicht beden können, so beweist das unter allen Umständen, daß Arbeit unproductiv aufgewandt, Arbeitsproducte unproductiv verbraucht worben sind, daß durch diesen unproductiven Berbrauch Capital zerftört worden ist, welches erst allmählich durch Ersparnisse wieder ersetzt werden kann." (Michaelis, bei Pickford, Monatsschrift III. S. 552.)

nehmungen, besonders den Eredit, in viel stärkerem Grade lähmt, als der über viele Köpfe vertheilte Gewinn Bortheil bringt. Man sieht hieraus, daß Mißernten, Handelscrisen u. dgl. nicht nur einen Werthverlust für die Nation, sondern auch eine mehr ober minder weit gehende Aenderung in der Bertheilung des Volkseinkommens bewirken.

Die Störung bes wünschenswerthen Gleichgewichts fann auch umgekehrt von ber Consumtion ausgehen, wenn nämlich die Nachfrage plötlich wechselt. Wird z. B. eine Kriegssteuer auferlegt, so können alle Producenten gewinnen, welche für die Armee pro-Aber was die Consumenten an Steuer mehr gablen muffen, konnen fie jest weniger für ihre gewohnten Bedürfniffe ausgeben, also andere Producenten muffen verlieren. Auch hier findet natürlich die manichfaltigste Reihe von Gewinnen und Berluften statt, mit unendlichen mehr oder weniger fühlbaren Abstufungen. Aber schließlich haben boch bie Steuerträger weniger consumirt, bagegen hat freilich bas Land einen Krieg geführt. Solche Wir= kungen erstrecken sich auch auf mehrere Länder, die unter einander in Handelsbeziehungen stehen. Wenn die Baumwolle mifrath leiden alle Baumwollenfabrikanten ber ganzen Welt, die Consumenten bagegen können unmittelbar sehr wenig verlieren, wenn fie zeitweilig fich einzuschränken vermögen,

Eine allgemeine Ueberproduction ist logisch ein innerer Widersspruch, denn dem Mehr auf der einen Seite muß nothwendig ein Weniger auf der anderen Seite entsprechen. Wird in jedem Productionszweig in gleichem Berhältniß mehr producirt, so muß auch der Austausch und die Consumtion in gleichem Grade zunehmen; 2 hebt sich gegen 2 so gut auf, wie 1 gegen 1. Allein in diesem Sinn ist der Gedanke nicht recht practisch; ein gleichzeitiges Anschwellen der Production in allen Zweigen wäre nur durch Zauberstünste möglich. Dagegen kann es wohl allgemeine Absatzschungen geben, wenn man nur nicht mit mathematischer Genauigkeit rechnen will. Darunter darf man aber auch nur Marktverhältnisse verstehen, welche alle Producenten mit Verlusten bedrohen, deun abssehen, melche alle Producenten mit Verlusten bedrohen, deun absehen kann man seine Waaren immer, wenn man auf den Kostenspreis nicht Rücksicht nimmt.

1) Durch Berwirrung bes Gelbwefens; wenn z. B. in

Digitized by Google

Folge bevorstehenden Staatsbankerotts das umlaufende Papiergeld reißend schnell sich entwerthet und das Metallgeld sich verkriecht. Hier wollen die Besitzer von Metallgeld nicht kaufen, weil man sich scheut, es aus den Händen zu geben und sein Werth immer mehr steigt. Dagegen die Verkäuser, wenn sie Papier nehmen sollen, riskiren Verluste, die mit jedem Augenblick größer werden, je schneller die Entwerthung vor sich geht, und werden daher gerade höhere Preise zu stellen geneigt sein. Solche Uebelstände können, dis die Heilung eingetreten ist, jeden Absah lähmen und milssen sich sier Alle um so fühlbarer machen, als im Ganzen und Großen Jeder zugleich Käuser und Verkäuser ist.

- 2. Durch Steigen bes Geldwerthes. Wenn sich allmählich, wie vor der Entdeckung Amerikas, ein fühlbarer Mangel an Metall geltend macht, dem durch vermehrte Schnelligkeit des Umlauss nicht abgeholsen werden kann, muß das Metallgeld im Werth steigen und eben dadurch der Preis aller Waaren sinken. Wenn nun die Verkäufer, an die früheren höheren Preise gewöhnt, zögern, sie zu dem neuen niedrigeren Preise abzulassen, so kann man wohl allgemeine Klagen hören, daß Nichts abgesetzt wird. Der Grund liegt aber auch hier nicht in dem Uebermaß der Production gegenüber der Consumtion, sondern in der Langsamkeit der Berechnung, mit der man sich in den Umschwung der Geldverhältnisse schung der doch nur in einem Uebermaß der Production gegenüber den Umlaussmitteln.
- 3. Durch weitgehende Aenderungen in der Zollgesetzgebung. Gesetz Deutschland würde gegen das Ausland mit einem hohen Zoll oder Einsuhrverbot hermetisch verschlossen, so würde eine Menge für das Ausland sabricirter Artikel unverkauft liegen bleiben und dies müßte auf alle inländischen Productionsverhältnisse den störendsten Einsluß äußern. Denn man könnte unmöglich so schnell zur ausschließlichen Production und Consumtion inländischer Artikel übergehen. Dieselben Wirkungen, nur in geringerem Grade, müssen eintreten, wenn nur ein bestimmter, aber sehr ausgebehnter Productionszweig, der vorzugsweise die Nahrungsquelle einer ganzen Gegend bildet, unter Mangel an Absatz leidet, z. B. wegen übermächtiger fremder Konkurrenz oder wegen eines Krieges. Dies

ift wohl ber Fall, ber am häufigsten zur Alage ber Geschäftswelt über Zuvielproduction Beranlassung giebt.

- 4. Durch ein merkbares Sinken ber Rente ober bes Gewinnes. Dieses muß offenbar die Preise erniedrigen, aber die Berkäuser, die noch zu den alten Preisen absehen wollen und dieses nicht mehr können, werden meinen, Berlust zu erleiden, und sich über Mangel an Absatz oder Ueberproduction beschweren. Diese ist aber, wie beim Steigen des Geldwerthes, nicht in Birklichkeit vorhanden, sondern nur die äußere Birkung einer ganz anderen Ursache.
- 5. Endlich können auch Kriege, politische Unruhen und andere weitreichende Ereignisse, &. B. allgemeine Landestrauer, Seuchen, ben Absat in allen Kreisen bemmen. Die Production geht unaufhaltsam ihren Gang weiter, aber bie Consumtion bleibt zurück. Niemand will mehr als ben nothwendigsten Bedarf für turze Zeit faufen, man verftedt, vergrabt fein Gelb, bie Consumtionsluft namentlich an Luxusgegenständen kann einen schweren Schlag erlitten baben. Da können sich die Lager ber Broducenten immer mehr füllen und boch wird auf Monate hinaus vielleicht Nichts Freilich muß, wenn folde Zeitläufte vorüber find, bie Consumtion um so lebhafter werben, allein vorher schien boch zuviel Anch mehrere hinter einander folgende überreiche producirt. Ernten, welche ein bebeutenbes Sinten ber Robstoffpreise veranlaften, konnen eine Zuvielproduction in weiten Preisen bewirken; ebenso eine von einer großen Nationalbank durchgeführte bedeutende Discontherabsetzung, was gleichbedeutend ift mit einem Abschlag ber Productionsmittel; ferner eine plöpliche Anhäufung von edlen Metallen in Folge ber Auffindung reicher Lager, überraschend bobe Bewinne eines Beschäftszweigs u. bgl.
- 6. Noch leichter, in neuerer Zeit sehr häufig, kann in einzelnen Betriebsarten eine Ueberproduction stattfinden, welche von weitreichenden Folgen für die ganze Wirthschaft eines Bolkes begleitet sein kann. Man denke an das Eisenbahnsieber in England zu Anfang der vierziger Jahre, an das Banksieber in Deutschland um die Mitte des vorigen Jahrzehends. Eine Menge von Capital und Arbeit wird auf eine einzige Art der Production verwendet und diese überfüllt, ohne daß die Consumtion und die damit

in Zusammenhang stehenden übrigen Productionszweige damit gleichen Schritt halten konnen. Wenn dann sich Eisenbahn- und Bankactien entwerthen, schmälert dies die Kanskraft vieler Consumenten in hohem Grade. Eine wahre Ueberproduction kann auch stattsinden, wenn viele Unternehmer in Folge einer Absatzstadung auf Lager arbeiten müssen und ihre Hoffnung auf nachheriges Steigen der Preise nicht in Erfüllung geht, die Kauskraft etwa gar noch weiter abnimmt.

- 7. Ueberhaupt scheint das Fabrik- und Maschinenspstem die Zuvielproduction zu befördern. Die kostspieligen Maschinen verlangen ununterbrochene Verwendung, die Arbeitstheilung, die Production im Großen, das große stehende Capital, die großen Arbeitermassen, die Nothwendigkeit möglichst wohlseil zu produciren, Alles drängt den Fabrikanten zur weitesten Ausdehnung seines Betriebs, und wenn etwa noch damit ein allmähliches Sinken des Lohnes durch Bequemung zu schlechterer Nahrung, durch Frauenund Kinderarbeit verbunden ist, kann die Consumtion beträchtlich im Rückstand bleiben Dies bewirkt dann, daß die Fabriken zeitweise ihre Producte zu Spottpreisen auf alle Märkte wersen müssen, um sich ihrer massenhaft angehäusten Vorräthe zu entledigen.
- 8. Ein besonders gefährlicher Reiz zur Ueberproduction liegt in der übermäßigen Anspannung des Credits.

Das wünschenswerthe Gleichgewicht der Production ist niemals die nothwendige Folge der natürlichen Harmonie der Intersessen und der unbedingt freien Konkurrenz, sondern es kann immer nur durch sorgfältige und nüchterne Erwägungen des Privatintersesses und durch wohlerwogene Maßregeln der Bolkswirthschaftspolitik und der Besteuerung annähernd hergestellt werden.

## § 112.

## bon der Consumtion ausländischer Waaren.

I. Die Consumtion einer importirten ausländischen Waare hat zunächst den Erfolg, daß eine Waare im Inlande consumirt wird, die nicht in demselben hervorgebracht wurde, und, ba ber ausländische Broducent mit irgend einem Gegenwerthe bezahlt werben mußte, daß das Ausland eine vom Inland verfertigte Baare consumirt. Die ausländische Consumtion setzt also, wie scharf hervorgehoben werben muß, um ben Reim gangbarer 3rrthümer vorweg abzuschneiben, immer einen vorgängigen Tausch bes Inlands mit bem Ausland (freilich auch möglicher Weise auf Credit) voraus\*). Da man für seine Bedürfnisse immer ben wohlfeilsten Markt sucht, so kann man als zweiten Grundsat binftellen, daß die fremde Baare immer wohlfeiler zu erlangen sein wird, als wenn fie im Inlande hervorgebracht worden wäre; wobei wir unbeachtet laffen burfen, bag manchmal aus falscher Eitelfeit bem fremben Namen ein Opfer gebracht wird. Dieses ist eine Art Luxus, die jedoch in keinem Fall das Gesetz bes Gebrauchswerthes und bes gegenseitigen Austausches umftößt. Hier sind mm verschiedene Fälle möglich. Entweder 1. die Baare kann im Inlande gar nicht erzeugt werden; ober 2. ihre Erzeugung wäre zwar möglich, aber sie ist burch die fremde Konkurrenz verdrängt; ober 3. die fremde Waare wird neben der einheimischen consumirt.

Im ersten Fall haben die Consumenten einen Genuß, den sie außerdem entbehrt hätten. Ist diese Consumtion keine schädliche, so kann sich das Inland nur Glück wünschen. Auch wenn es eine Luxuswaare ist, besteht kein Grund dagegen, es müßte denn verwerslicher Luxus sein; allein es wird ja auch mit inländischen Waaren schädlicher und verwerslicher Luxus getrieben. Wollte man den Einwand machen, daß der Kauf von Fremdwaaren dem Inland Gold oder Silber entziehe, so ist diese mercantilische Anschauung längst widerlegt; auch ist das ja nicht immer der Fall.

<sup>\*)</sup> Export und Import halten sich also bem Werth nach immer im Princip bie Waage; allein von diesem an sich richtigen theoretischen Princip gelten gewichtige Ausnahmen, insosern es auf den practischen Ersolg des auswärtigen Handels ansommt. Folgende Punkte kommen hier hauptsächlich in Betracht: 1. Die Ausgleichung durch Aussuhr edler Metalle kann unter Umständen (§ 67) nachtheilig sein; 2. der übermäßige Import auf Credit kann leicht zu Handelscrisen sühren (§ 61); 3. die blos abstracte Werthausgleichung genügt gegenüber dem Ausland so wenig wie zwischen den Producenten desselben Landes und kann von einer Lähmung wichtiger Industriezweige und somit von einer Minderung der allgemeinen Consumtionssädigkeit des Landes desgeleitet sein.

Man tann Raffee und Thee mit Tuch und Stahlwaaren bezahlen. Berlangt man überhaupt bie Entfagung von fremben Baaren, in ber Absicht, einheimischen Broducenten mehr Nahrung zu geben, so wird hiebei außer Acht gelassen, daß au sich die inländische Probuction burchaus nicht geschmälert wird; benn es muß genau so= viel an Werth producirt werben, als nöthig ift, um ben fremben Kaffee ober Thee zu bezahlen. Bürbe man statt bieser Getränke Bier und Milch genießen, so wurde mehr Milch und Bier im Inlande erzeugt, aber weniger an Tuch = und Stahlwaaren. Quantum ber Production ift also völlig baffelbe, nur werben theilweise andere Dinge hervorgebracht; dies aber zum Bortheil ber Consumenten, welche jest feinere Bedürfnisse befriedigen kon-Welche Gefahren freilich bestehen, wenn ein Land sich auf bie Hervorbringung von Rohftoffen zum Austausch gegen Fremdwaaren beschränkt ober wenn ber ausländische Consum ben einseitigen Aufschwung einer Exportindustrie begünftigt, wurde bereits früher bargelegt.

Der Grund ber zweiten Erscheinung fann im Allgemeinen nur darin liegen, daß ber Preis ber ausländischen Waare niedriger ober ihr Gebrauchswerth höher ift; benn außerbem bestände keine vernünftige Veranlassung, sie ber inländischen vorzuziehen. hier wird ber Import einen entsprechenden Export, und zwar unter gesunden Verhältnissen von Waaren, nach sich ziehen; das Quantum ber inländischen Production wird also auch hier an fich nicht vermindert werben, ja es kann sich sogar nach dem Grundsate der internationalen Arbeitstheilung und wegen der Erlangung wohlfeilerer Broductivmittel von außen beträchtlich heben. Daraus wird von Seiten ber Freihanbler (freetraders) ber Sat abgeleitet, 'baff es bem Interesse ber Consumenten wie ber Producenten schablich sei, ben Bezug auswärtiger Waaren burch fünstliche Schranken zu bemmen, daß vielmehr volle Freiheit bes Marktes nach innen und nach außen zu gewähren sei. Diefer Sat, in seiner abstracten Fassung auf eine einzelne Woare angewandt, ist unzweifelhaft richtig: er kann sich aber als falsch erweisen, wenn unbeschränkt ausgebehnt auf die Gesammtheit der Producte. Abgesehen davon, baß, wie wir gesehen haben, unbedingte oder absolute Wohlfeilheit überhaupt nicht im Interesse einer Bevölkerung, besonders ber Ar-

beiter liege, laffen sich zahlreiche Gründe aufzählen, welche bie Bevorzugung ber inländischen Producte durch die Consumenten rathfamer erfcbeinen laffen. Nämlich 1. wirthichaftliche. insofern die Consumtion inländischer Waaren und folglich ihre Broduction im Inlande für die Hebung ber inländischen Broductivgewalt im Ganzen nothwendig ober doch sehr nützlich sein kann. So wenn die Production gewisser Waaren auf die raschere und vollständigere Ausbeutung reicher Naturschätze ober auf Charafter und Intelligeng ber Bevölkerung forbernd einwirkt, ersteres gilt 3. B. für bie Landwirthschaft, für bie Gifenindustrie, letteres für bie Broduction feinerer, funftvollerer Waaren; wenn fie die territoriale und individuelle, natürliche Arbeitstheilung, die Arbeitsvereinigung, wovon 3. B. ber gleichmäßige Aufschwung verwandter, in innerem Zusammenhang stehender Industriezweige abhängt, ben Großbetrieb, die intenfive Konfurrenz begunftigt; wenn es fich um gleichmäßige Ausbreitung und Bermehrung ber Bevölkerung, um größere Leichtigkeit bes Umsates, um Erweiterung und Berbesserung des inländischen Transportwesens handelt, oder um die heilsame Beschräntung einzelner überwuchernber Exportinbustrieen, bie wie frankhafte Auswüchse am Wirthschaftskörper zu betrachten find, kurz um ben harmonischen Ausbau ber gesammten beimischen Broductivgewalt, die in allen einzelnen Theilen wohlgefügt und festbegründet und eines relativ gleichen Fortschritts fähig gemacht und erhalten werben muß, wovon z. B. bas allmähliche Sinken bes Binsfußes abhängt. 2. Polizeiliche, insofern ber ftarke Consum gewisser Fremdwaaren, wie z. B. bes Opiums, unsittlicher Bilber und Schriften, überhaupt raffinirter Luxuswaaren nicht wünschenswerth ift. 3. Finanzielle, bamit nicht ber auswärtige Consum ben Absatz ber inländischen Steuerpflichtigen und folglich ihre Reproductiv= und Entwickelungsfähigkeit schmälere. was die Nachhaltigkeit und bas Wachsthum ber Steuern an-4. Politifche, infofern ber jebergeit fichere und areifen würde. nabe Bezug gewisser Waaren, wie von Waffen, Bferben, Schießpulver 2c. zur Stärkung und Erhaltung ber Militärkraft unentbehrlich ober z. B. die Gründung einer Seemacht durch die Begunftigung ber einheimischen Schifffahrt bedingt ift, ober als fich ein auswärtiger Staat brobend und feindselig erweift und ber freie

Berkehr mit ihm beschränkt werden muß, damit nicht beim wirflichen oder stets zu befürchtenden Ausbruch gewaltsamer Conflicte das errungene Gleichgewicht der einheimischen Production mit Berwirrung heimgesucht oder bedroht werde.

Alle diese Erwägungen, die im Einzelnen noch stark sich ver= mehren ließen, bürfen natürlich nicht abstract und unterschiedslos in gleichem Grabe zur Geltung gebracht werben, was ben Grundfat einer möglichften Absperrung gegen bas Ausland zur Folge haben würde; ihre Berwirklichung ist vielmehr durchaus von concreter Rücksichtnahme auf bas wirklich vorhandene nationale Bebürfniß bedingt und es kann baber auch das Princip völliger Martifreiheit, wenn fie den Bedürfnissen und dem Entwicklungsstande einer Nation entspricht, nicht schlechthin verworfen werden; unfere heutige Productionsweise zielt unvertennbar barauf bin, insoferne gerabe bie Wirtsamteit ben mächtigften Bebel ber Probuctivität, wie Arbeitstheilung, Großbetrieb, Konkurrenz, Erleichterung bes Transportes, in begrenztem nationalem Raume fic nicht immer in vollem Umfang entfalten können. Immerhin aber muß bie Selbstgenügsamkeit ber Bolkswirthschaft als Grundsas festgehalten und barf über bem abstracten Werthquantum ber Production die Art berfelben und das Schickfal der concreten Probuctionszweige nicht übersehen werden. Um nun die möglichste Entfaltung ber einheimischen Production auch im Interesse ber Consumenten zu sichern, muffen vor Allem ihre Boraussetzungen nach ben oben zusammengefaßten Richtungen geschaffen werben; es find also alle Schranken für die Ausbeutung der Naturfonds ju beseitigen, man muß die Bildungestufe, die Renntniffe, ben Charafter, die Thatfraft ber Bevölkerung zu heben suchen, ber gesunden Ausbreitung der Arbeitstheilung zc. den Weg bereiten, für die Erlangung der erforderlichen Rohftoffe, Wertzeuge, Maschinen sorgen, bas Gelb-, Crebit-, Transportwesen nach richtigen Grundsätzen einrichten u. f. w. Ein wichtiges und erfolgreiches Mittel zur Beschränkung ber auswärtigen Consumtion ist ferner ber sog. Schutzoll, welcher die Aufgabe hat, durch Vertheuerung ber Waaren bes Auslandes die Nachfrage ben inländischen Probucenten zuzuwenden. Es ist hier nicht der Ort, das Schukspftem im Gegensatz zur fog. Handelsfreiheit, beffer Freiheit bes Marktes,

erschöpfend abzuhandeln; vielmehr gehört biefer Gegenstand in seinem schwierigen und umfangreichen Detail in bas Bebiet ber Wirthichaftsvolitif. hier foll nur von feinem Wefen und feinen Boraussetzungen gesprochen werben. Man faßt ben Schutzoll unvollständig auf, wenn man ihm nur die Rolle zuschreibt, eine Gleichheit ber Productionsbedingungen (bes Kostenauswandes) awischen fremben und einheimischen Waaren herzustellen, benn biefes hatte 3. B. für bie Konfurrenz auf auswärtigen Märkten gar keinen Sinn; ber Schutzoll ift vielmehr eines ber Mittel, um zur harmonischen Entfaltung der einheimischen Productivität beizutragen, burch Sicherung einer merläglichen Bebingung, bes Ab-Er ift baber nur bann julaffig, wenn bie einheimische Production noch an wesentlichen Luden und Schwächen leibet, welche burch Gewährung einer gewissen Absatz- und folglich Reproductionsfähigkeit in Berbindung mit anderen Beförderungsmitteln ber Productivität gehoben werben können. Der Schutzoll ift nichts anderes als eine Berluftprämie in Bezug auf die Unsicherbeit bes Absates und steht auf gleicher Linie mit Erfindungspatenten, Expropriationsgesetzen und bergleichen bom Staate gewährten Reizmitteln zum Unbau neuer Wirthschaftsgebiete; selbst wenn er anfänglich in eine Gewinnprämie umschlägt, liegt barin nichts von gesunden wirthschaftlichen Principien Abweichendes. (§ 101.) Die burch einen Schutzoll gebeckten Industriezweige nennt man baber mit Unrecht "künstliche Treibhauspflanzen"\*); fie find nicht fünstlicher als andere, welche burch irgend eine Einwirfung von Seiten ber Staatsgewalt, z. B. burch Erbauung einer Eisenbahn,

<sup>\*)</sup> Dit bemselben Rechte könnte man auch die britische Seemacht wegen ber Ravigationsacte eine Treibhauspflanze nennen. — Ueberhaupt kann die Ausübung flaatlicher Fürsorge zu Gunften schwächerer und relativ wehrloser Birthschaftstreise gar nicht entbehrt werden. Wenn z. B., worüber schon jetzt sehr ftart in Frankreich geklagt wird, die Eisenbahnen es in ihrer Macht haben, durch Differentials, niedrige Transittarise und sonstige Manipulationen die Konkurrenz anderer Transportanstalten zu Land und zu Wasser zu vernichten und blühende Localinduftrieen oder auch selbst die einheimische Industrie gegenstider der ausländischen empfindlich zu beeinträchtigen (Journ. des Soon. Bb. 37. p. 202), wäre es nicht absurd, in solchen Fällen das Einschreiten der Regierung unter Berufung auf Selbsthülse, Interesse der Consumenten und Thuliche banale Abstractionen bekämpsen zu wollen?

eines Ranales ober burch Errichtung von Bilbungsanstalten, burch Bertrage, irgend eine Bedingung ihres Gebeibens erhalten; meint man bamit ben Gegensat ber Selbsthülfe, so ift biese auch hier nicht ausgeschlossen, es kann aber boch die staatliche Unterftützung, wo individuelle oder gesellschaftliche Kräfte nicht ausreichen, wie sonst so auch hier im Princip nicht verworfen werden \*); meint man die Ueberleitung von Arbeit und Capital in andere Ranale, so ift eine folde burchaus zuläsfig, um ben vollkommenen Ausbau ber inländischen Productivität zu vollenden und zu befestigen, und wir haben fuiber gefeben, wie fehr die Manichfaltigkeit ber Productionsarten biezu beiträgt. Man beruft sich auch mit Unrecht auf die Bertheuerung für Consumenten und Producenten, benn Berluft- und Gewinnprämien sind überhaupt unvermeiblich, sie werben aber, wenn ber Schut wirksam ist und auf richtigen Voraussetzungen beruht, immer geringer und bewirken bazu eine Bermehrung ber Productivität bes Landes. Das Princip bes Freihandels, in nackter Allgemeinheit angewendet, würde confequent babin führen, baß jedes Bolt nur bie Waaren producirte, bie es am wohlfeilften herstellt, und seine Bedürfnisse nur ba befriedigte, wo es am wohlfeilften einkauft; bies ift offenbar eine Chimare. \*\*) Bas wurde aus einem Staate, beffen Bevölkerung

<sup>\*)</sup> Es wird fehr häufig behauptet, nicht bie Regierung, nur ber Einzelne vermöge fein mabres Intereffe zu ertennen und Miggriffe bes Ginzelnen ichaben nur ibm, bie ber Regierung bagegen immer Allen ober febr Bielen. Allein die Regierung trifft teine Entscheidungen über bas individuelle, sondern nur über bas gemeinsame Interesse, benn fie ift bas Organ ber Gesammtheit; es ift nicht einzuseben, warum biefes gemeinsame Intereffe ibr verschloffen bleiben foll, ba ibr boch Biffenschaft, Erfahrung, Rathichlage ber Betheiligten, freier Ueberblid über bas Bange in reichem Mag ju Bebote fteben, mabrend ber Einzelne in ber Regel von viel tiefer ftebenben Rudfichten geleitet wirb. Das ift allerbings eine Ueberschreitung, wenn bie Regierung wirklich liber bas Einzelintereffe abertennt, 3. B. wenn fie einem Gewerbsmann bie Auslibung feines Gewerbes trot Erfüllung ber gefehlichen Bebingungen unterfagt, in ber Furcht, er toune verarmen. Der zweite Ginwand ift gleichfalls unbegrundet; man bente nur an bas Loos bes Arbeiterftanbes in ber Sand weniger Fabritherren, an Banterotte, Sanbelefrifen 2c. Die gange bier befampfte Lehre beruht auf ber Grundanschauung, bag fich bie Nationalotonomie mit bem Boble bes Individuums beschäftige; eine Auffassung, bie aller Geschichte und aller Natur zuwiberläuft, obwohl gerabe fie fich immer auf Naturgefete beruft.

<sup>\*\*) &</sup>quot;Die barf sich ein Bolt ausschließlich mit ber Production solcher

3. B. nur spinnen ober weben wollte? Nur bie Prätenfion ift vertehrt, daß jeder einzelne Industriezweig ein je seinen Bedürfuissen entsprechendes Maß von Zollschutz beanspruchen dürse; eine so casuistische Vertheilung des Schutzes stiftet allerdings Unheil und Verwirrung. Bielmehr tann man nur einem nationalen Schutzsspiteme das Wort reden und nur so lange, die die Nation es zu einer unabhängigen Productivkraft gebracht hat, aus der alle einzelnen Zweige selbständig ihre Ledensfähigkeit zu schöpfen haben. Unter dieser Voraussetzung wird, wie das Beispiel Englands beweist, der auswärtige Consum überdieß nich ab-, sondern zunehmen.

Wenn brittens frembe Waaren neben gleichen einheimischen verbraucht werben, so können hierauf die so eben erörterten Grundfätze Anwendung finden, insofern daburch der wünschenswerthe Aufschwung ber inländischen Production gehemmt wird; wo aber ber auswärtige Consum nur beghalb stattfindet, weil die letztere bem nationalen Bedürfnisse nicht vollständig zu genügen vermag, oder wo eine weitere Ausdehnung berfelben nur eine absolute Preiserhöhung nach sich ziehen würde, ber bas Inland noch nicht gewachsen wäre, ist er offenbar ein nachtheiliger nicht zu nennen. Dies gilt 3. B. von Lebensmitteln und Robstoffen, wenn ein Land burch Ausbildung seiner Gewerbsindustrie und seines Handels Arbeit und Capital in höhere Entwicklung bringen fann; ober von Gewerbswaaren, wenn die Bobenindustrie wegen unerschöpfter Naturfräfte noch reichere Ausbeute gewährt. Diefer Zustand barf aber kein stationärer bleiben und nur bis zu einem gewissen Grabe fortschreiten, benn sonst wurde man wieder nur reine Maschinenländer, reine Aderbaulander 2c. erhalten, was sich weder mit wirthschaftlichen noch mit politischen Grundfäten verträgt. Erschöpfung ber Natur und steigende Productivität und Bermehrung ber fünstlichen Productionsmittel, Arbeit und Capital, ift, wie wir gesehen haben, bas allgemeine Gesetz, bem bas Fortschreiten ber Probuc= tion unterliegt; wurde sich dieses Gesetz für die einzelnen Broductionsmittel und Productionsfrafte in gleichem Mag und Berhalt-

Dinge beschäftigen, für welche es von der Natur oder durch seine Kunst Bordige vor anderen Nationen hat." Torrens, Essai on the influence of the external corntrade Lond. 1820 p. 316.

Roesler, Boltewirthichaftelehre.

niß erfüllen, so wäre eine auswärtige Consumtion vieser Art übershaupt nicht veranlaßt; da aber im Entwicklungsgange der wirthschaftlichen Kräfte aus selbsiverständlichen Gründen die größte Berschiedenheit obwaltet, so entstehen sortwährend Lücken in der Gesammtproductivität, welche ihrem höchstmöglichen Grade Eintrag thun. Diese Lücken müssen durch auswärtige Consumtion mittelst des Handels ausgefüllt werden, und zwar mit der Tendenz, sie wirklich allmählich zu beseitigen, nicht etwa zu vergrößern, oder sie doch für die Gesammtheit unwesentlich zu machen.

Hierin liegt die wirthschaftliche Bebeutung ber Consumtion ausländischer Waaren und des Handels mit dem Auslande. barf ben Handel nicht etwa blos als ein Mittel betrachten, um ben Ueberschuß ber einheimischen Broduction an Andere abzuseten. sonbern er ift innerhalb ber nothwendigen Schranken ein Erfat für mangelhafte Entwicklung, also geradezu eine Bermehrung der Brobuctivität bes Inlands, somit auch seiner Consumtion und steht in seinen Wirkungen gleich ber Erfindung einer neuen Maschine ober ber Entbedung einer neuen reichbaltigen Naturfraft. ländische Handel ift somit kein Abgeben bes Ueberflusses, sondern ein Erzeugen bes Ueberflusses, indem er den Absat ins Unermeßliche erweitert und, als lettes Stadium ber Production, mit ben wohlfeilsten Broducten ber fortgeschrittenen inländischen Industrie zum allgemeinen Besten eine neue Umwandlung vornimmt und so eine Unzahl neuer Gebrauchswerthe für bas Inland hervorbringt. Daran knüpfen sich noch wichtige andere Bortheile. Der erweiterte Absatz bewirkt eine ausgebehntere Arbeitstheilung, die Erweiterung bes Großbetriebs, bie forgfältigere Anwendung aller möglichen Fortschritte und Verbesserungen. Er wedt neue, bobere Bedürfnisse und reizt badurch zur Bervollkommnung und Bermehrung ber einheimischen Broductivfräfte. Er bringt eine Menge von neuen Renntnissen und Erfahrungen ins Land, treibt zur Ueberwindung ber Trägheit, Indolenz, ber Borurtheile und weckt ben Chrgeiz, bie Energie und bie schlummernbe Tüchtigkeit ber Bewohner bes Landes. Er befestigt und milbert die internationalen Berhältnisse und wirkt für Ausbreitung bes Rechts, ber Religion und Moral unter ben Bölfern. Er trägt bei zur Erhöhung ber Macht, bes Reichthums und bes Glanzes ber Nationen.

Der auswärtige Sanbel bilbet sonach ben Schlufftein im Bebäude ber nationalen Productivität, ber fich immer einfügen wird, wenn ein Bolt auf seinem wirthschaftlichen Entwicklungs= gang vorwärts frebt und fich barin burch bie Mängel feiner eigenen Broductivgewalt aufgehalten sieht. Es pollzieht fich bier nur auf internationalem Gebiete berfelbe Broceg, ber burch bie Arbeits= theilung in ben engeren Grenzen ber Individualität und ber Localität längst zur Geltung gelangte; bie Sonne ber Tropen, ber jungfräuliche Boben neuer Länder werden burch ihn ebenso zu Productionswertzeugen für uns, wie unsere Maschinen, unsere Renntnisse, unser Capitalreichthum für jene. Nur barf man bamit nicht die unbeschränkte Ausbehnung bes Handels vertheibigen wollen; auch ber Handel ist einer bösartigen Wendung fähig. Eine folche Ausartung ift barin zu erblicken, wenn er bie Lücken ber einheimischen Production nicht mehr ausfüllt, sondern erweitert, indem er ihr Gleichgewicht stört. So namentlich wenn er, bie überlegene Entwicklungsfähigkeit einzelner Industriezweige benütend, ihnen Arbeit und Capital in frankhaftem Uebermaß zuleitet, ihre Producte ins Unmaß vermehrt und so die gleichmäßige Productiviraft ber übrigen schwächt; wenn er baburch biejenigen fünftlichen und trankheitsartigen Zustände verstärft, die wir als die Schattenseiten ber Wirthschaftscultur, des Maschinenfhitems, ber Arbeitstheilung, bes Großbetriebs, fennen gelernt haben; wenn er die Ungleichheit des Bermögens, die Erniedrigung bes Lohns befördert; wenn er, auf vermeintliche Bedürfnisse künst= lich speculirend, bas Shitem ber Gebrauchswerthe untergrabt, bie Waaren gar verfälscht; wenn er bie Nationen immer häufigeren und stärkeren Gefahren ber Rrife, bes Bankerotts entgegenführt; wenn er gar, seines Characters ber Freiheit vergessend, zum Tausche zwingt und überlistet und zur gewaltsamen Ausbeutung und Niederhaltung fremder Nationen, die gleichen Anspruch auf harmonische Entwidlung ihrer Cultur und ihres Staatslebens haben, gelangt. Dann ist er seiner wahren Natur entfremdet und je lautere Ansprüche auf freie Bewegung er erhebt, um seiner Gewinnsucht zu fröhnen, besto weniger ist er beren würdig.

Um sich völlig klar barüber zu werben, worin die wirthschaftlichen Bortheile ber ausländischen Consumtion bestehen, muß man näher zusehen, was bie ausländischen Producte das Inland kosten und wodurch diese Kosten am leichtesten ermäßigt werden konnen.

Hand die freie Konkurrenz der Unternehmer aufgehoben ist; denn die Uebersiedlung von Capital und Arbeitern in dasjenige Land, welches sich der höchsten Gewinne erfreut, ist ans vielen leicht erskärlichen Gründen nicht in der Weise möglich, wie zwischen den verschiedenen Gegenden eines und desselben Landes. Konkurrenz kann daher nur unter den beiderseitigen Unternehmern desselben Landes bestehen und wird hier zu der Annahme berechtigen, daß die Preise regelmäßig den durchschnittlich niedrigsten Productionskosten gleichlommen. Denn weder die für die Aussuhr producirenden Gewerdsleute noch die Kaussente genießen, es müßte ihnen denn ein Monopol ertheilt sein, einen Borzug, der sie von der Wirkung der Preisgesetze ausnehmen könnte.

1. Hier ift nun vor Allem Klar, baß jedes Land bie Roften feiner eingeführten Baaren nach ben Roften ber bafür ausgeführten, nicht aber nach den Broductionskoften des Auslandes bemessen muß; und umgekehrt bas lettere ebenso. Deutschland für einen Ballen Tuch jum Werthe von 2 Pfund Silber (60 Thaler) einen Ballen Raffee aus Westindien einführt. so kostet uns bieser Ballen Raffee 2 Bfund Silber ober 60 Thaler. mag der Kaffee in Westindien mit den Kosten von 1 oder 3 Pfund producirt worben sein. Würben bie Kosten bes Tuches für uns auf 1 Pfund herabsinken und Westindien fortfahren, uns für einen Ballen Tuch einen Ballen Raffee abzulaffen, fo fanke ber Breis bes Raffees für Deutschland auf ein Pfund Silber ober 30 Thaler berab, ohne Unterschied, ob Westindien seinen Raffee theurer ober wohlfeiler hervorbringt. Darauf, bag Weftindien einen Ballen unseres Tuches mit einem Ballen Kaffee, nicht mehr nicht weniger, erkauft, hat nun aber im Allgemeinen lediglich ber Gebrauchswerth Einfluß, da die Rosten wegen aufgehobener Konkurrenz nicht in Bergleichung kommen können. Würbe Westindien unser Tuch nicht seines Raffees werth halten, so konnten wir auch mit Tuch keinen Raffee kaufen. Umgekehrt bürfen die Rosten bes beutschen Tuches nicht höher steigen, als bie beutschen Kaffeeconsumenten für westindischen Raffee zu zahlen Willens find. Daraus ergibt fich

ber wohl zu beachtende Sat, daß auch biejenigen Unternehmer, welche Exportartitel hervorbringen, dem Einfluß der Zahlungs-fähigkeit der inländischen Consumenten unterworfen sind, gerade so wie der Absat nicht nur der Bäcker, sondern auch der Getreideproducenten von den Kausmitteln der Brodconsumenten abhängt.

- 2. Allein ber Gebrauchswerth ist überall nur bie höchste Grenze bes Preises, weil jeder Käuser nach möglichster Erniedrigung besselben strebt. Es gibt daher auch hier Umstände, welche die ausländischen Preise fester bestimmen.
- a. Wenn im Auslande selbst von dortigen Producenten oder von einem dritten Lande Tuch zu niedrigerem Preise angesboten würde, so könnten die deutschen Tuchproducenten nicht mehr die früheren höheren Preise erhalten, weil jedes Gut von gleichem Gesbrauchswerth auf demselben Markt nur einerlei Preis haben kann. Hiedurch bekäme also Westindien wohlseileres Tuch oder, was dasselbe ist, Tuch würde in Westindien einen geringeren Werth vorsstellen. Wollte Deutschland noch sortwährend seinen Kaffee von dorther beziehen, so müßte es mehr Tuch auswenden, um denselben Werth wie früher in Kaffee zu erhalten. In Folge der fremden Konkurrenz müßte es also seinen Kaffee jetzt theurer bezahlen, obsselich die Kosten der einheimischen Production gleich geblieben wären.
- b. Könnte das deutsche Tuch mit geringeren Kosten producirt werden oder nähme Westindien eben so gern einen anderen Artikel als Tuch, der uns aber wohlseiler zu stehen käme, so würde der Kassepreis in Deutschland wieder sinken. Daher ist es ein Fundamentalsat, daß die Wohlseilheit der fremden Waaren durch die niedrigen Productionskosten unserer für das Ausland sadricirten Waaren bedingt ist.
- c. Gefett, Westindien wollte unser Tuch gar nicht annehmen, sondern hätte vielmehr ein Bedürsniß nach schwedischem Eisen; Schweden gäbe uns aber für einen Ballen Tuch gerade so viel Sisen, als nöthig ist, um in Westindien einen Ballen Kaffee zu erlangen, so würde man deutsches Tuch gegen schwedisches Eisen und diesel letzter erst gegen westindischen Kaffee eintanschen. Hier kostete uns wieder der Kaffee den Werthbetrag unseres Tuches, solange als mit Schweden der Handel auf gleichem Fuß bliebe.

Bürben wir wieder in Schweben von Anderen unterboten oder würde schwedisches Eisen von Anderen in Westindien unterboten (underselled), so würde wieder der Tauschwerth unseres Tuches sinken und der Kasseepreis in Dentschland steigen; denn wir müßten jest mehr Tuch auswenden, um mehr schwedisches Eisen zu erhalten und in Westindien andieten zu können. Und jene Wirkung würde noch schlimmer andsallen, wenn etwa zur Entwerthung des schwedischen Eisens in Westindien noch eine Entwerthung (Unterdietung) des deutschen Tuches in Schweden känne. Mit je mehr Kändern wir daher in vortheilhaften Handelsbeziehungen stehen, um so wohlseiler kommen uns alle ausländischen Waaren zu stehen.

- d. Würde Weftindien blos eble Metalle von uns nehmen, so müßten wir unseren Kaffee gerade so theuer bezahlen, als uns ebles Metall zu stehen käme. Der Kaffeepreis würde sich in diesem Fall entweder nach den inländischen Erzeugungskosten von Gold und Silber oder nach den Kosten desjenigen Artikels richten, mit dem wir in Metallländern Gold oder Silber einzukaufen vermögen. Der Kostenpreis der Metallländer wäre für uns an und für sich gleichgültig.
- e. Sinkt jedoch der Metallwerth in seinem Erzeugungsland ober überhaupt der Werth der Waaren, welche wir im Ausland unmittelbar oder mittelbar eintauschen, so muß hiedurch das Angebot von dort aus vergrößert werden, und der Preis für uns, wenn unsere Nachfrage gleich bleibt, sinken. Die Preise ausländischer Waaren richten sich daher unter sonst gleichen Umständen zu Gunsten deszenigen Landes, das mit seiner Nachfrage im Bortheil steht.
- f. Könnten wir Eisen mit gleichen ober sogar geringeren Kosten als Schweben erzeugen, so wäre es boch für uns vortheilbafter, lieber schwebisches Eisen mit unserem Tuch zu kaufen, wenn wir Tuch verhältnißmäßig noch wohlseiler erzeugen als unser Eisen. Denn mit bem niebrigeren Preise unseres Tuches ersparen wir die höheren Kosten unseres Eisens. Ein beliebter und wohlseiler Aussuhrartikel kann uns baher viele Fremdwaaren zu geringem Preise verschaffen.
- g. Die Transportkoften muß in ber Regel berjenige Theil bezahlen, welcher in Bezug auf die Nachfrage im Nachtheil steht.

Da nun dies leicht eintreten kann, besonders wenn dritte Länder drückende Konkurrenz machen, so ist es vortheilhaft, die Transportsten möglichst zu erniedrigen und sich hauptsächlich auf die Aussfuhr solcher Artikel zu wersen, welche bei verhältnißmäßig großem Werth ein geringes Gewicht haben, also besonders Gewerbssproducte.

h. Wenn das Inland durch irgend eine Berbesserung in der Fabrikation es dahin bringt, seine Aussuhrartikel wohlseiler zu produciren, so werden sich umsere Producenten auf dem fremden Markt unterbieten und seder wird unsere Waaren zu dem niedbrigeren Preise ablassen müssen. Bon der Preiserniedrigung unsserer Aussuhrproducte zieht also das Ausland Bortheil, ebenso aber auch die inländischen Consumenten von der wohlseileren Production des Auslandes, denn die gleiche Konkurrenz wirkt auch auf Seiten der dortigen Producenten.

Hieraus ist zu entnehmen, in welch engen Wechselbeziehungen bie inländische Consumtionstraft zur Production für Bedürfnisse bes Auslandes steht. —

II. Bisher wurde von ber Consumtion ausländischer Waaren im Inlande gehandelt; es ift aber auch möglich, daß Inländer ihr. Einkommen im Auslande und hier wiederum in ausländischen Diefes hat zunächst biefelbe Wirkung wie im Waaren verzehren. Denn mit bem im Inlande erzeugten Einkommen, ersten Kall. bas nur aus Producten irgend welcher Art bestehen kann, müffen bie ausländischen Waaren in derfelben Weise gekauft werden, als wenn biefe erst noch in bas Inland geschafft werden müßten; man muß dies so auffassen, als ob sich die Inländer ihre Einkommensgegenstände in irgend einer Form nachschicken ließen. bient sich babei allerbings am häufigsten ber Wechsel, allein um Bechsel, zahlbar im Ausland, zu erlangen, mußte ja gerabe eine Forberung an basselbe in Folge einer Waarensenbung ober einer sonstigen Werthleiftung entstanden sein. Durch ben Aufenthalt im Ausland (Absentismus) wird also die Erwerbsthätigkeit des Inlands an fich nicht beschränkt, sie wird sich bagegen in höherem Grabe auf solche Gegenstände werfen muffen, für die eine wirtsame Nachfrage im Auslande besteht. Sind dies Rohstoffe, Bobenproducte, so kann die Grundrente einigermaßen steigen; sind es

Gewerbsproducte, so wird sich die Gewerbsproduction beleben. Es findet biefelbe Wirkung ftatt, als wenn von den Absentisten anftatt einer manichfaltigen Menge von Gütern, bie Jeber, besonders ber Reiche consumirt, ausschließlich Getreibe, Manufacte 2c. Der Absentismus kommt baber, abgesehen verzehrt würden. bavon, daß er burch stärkere Nachfrage bie Folgen bes boberen Wechselcourses herbeizieht, ben exportfähigsten Industriezweigen bes Inlandes zu Statten, gefährbet aber, wenn er maffenhaft stattfindet, die Bielseitigkeit der inländischen Industrie und damit den höchstmöglichen Grab ihrer Productivität, und bringt die Rachfrage besonders nach versönlichen Diensten und solchen Artikeln, bie jebes Land schon wegen mangelnber Transportfähigkeit sich felbst erzeugen muß, in Stockung. Die Industrie eines an Abfentismus leibenden Landes muß also einförmiger und in ihrem Fortschreiten offenbar gehemmt werben; unstreitig wird dies ackerbautreibende gander, zumal wenn sie noch auf einer tieferen Entwidlungsstufe stehen, besonders bart treffen. Außerbem ift aber bie Abwesenheit namentlich vieler Grundbefiger von ihren Gütern, benn biefe find ja nach Quesnay bie "bifponible" Claffe ber . Nation, von vielen anderen Nachtbeilen nicht nur wirthschaftlicher, sondern auch politischer und moralischer Art begleitet, die sich barin zusammenfassen lassen, bag bas wachsame Auge bes herrn fehlt und bas Bolf ber manichfachen geiftigen und sittlichen Befruchtung burch Höherstehende entbehrt, ahnlich wie wenn ber Abel lieber seine Ginkunfte in ber Resibeng und in großen Stabten, als auf seinen Besitzungen verzehrt. Wie sich bier Nachfrage und Beschäftigung mehr in die Sammelpunkte des Luxus und der Eitelkeit zieht, so bort in die für das Ausland producirenden Indu-Der Absentismus wird baber einem Lande um so tiefere Wunden schlagen, auf je tieferer Culturftufe es fich befindet, zumal wenn fich bie Absentisten ben Anschauungen, Sitten und bem Berständniß ihrer nationalen Genossenschaft mehr und mehr entfremben.

## § 113.

## bon verschiedenen Richtungen und Buftanden der Consumtion.

Jebe Consumtion foll Bedürfniffe befriedigen, aber nicht Bebürfniffe schlechthin, sonbern nur folche, bie theils burch bie Ratur bes menschlichen Wesens im Allgemeinen, theils burch besondere nationale und gesellschaftliche Entwicklung vorgezeichnet sind. Allerdings beschäftigt fich die Bollswirthschaftslehre nicht speciell mit bem Individuum, sondern nur mit ber Gattung ober mit bem Bolte; allein ber Gattungsbegriff schließt bas Individuum nicht aus, er ordnet es nur unter. Die Befriedigung ber individuellen Bedürfnisse bedingt baber nothwendig ben Erfolg ber Boliswirthschaft, um so mehr als sich bie Gattung nur burch die Individuen erhalten und fortentwickeln kann. Da wir bas Bebürfnik als Aeußerung einer Kraft erkannt haben, welche burch seine Befriebigung lebens- und wirkungsfähig gemacht werben foll, so hängt von den Gegenständen und dem Umfang der Consumtion offenbar bie Erhaltung und Fortentwicklung ber individuellen und nationalen Kräfte ab. Confumtion liegt baber nicht nur im individuellen, sondern auch im nationalen Interesse; aber nicht die plan- und ziellofe Befriedigung irgend welcher auftauchenden Begierbe, sonbern nur biejenige Consumtion, welche Kräfte erhalt und ausbilbet, wie fie bas individuelle Bebürfniß im Einklang mit bem nationalen erforbert. Es ift Kar, baß schon bie Production und ber Umlauf, die Bermittler ber Consumtion, von biesen Rücksichten beherrscht sein müssen: jede Broductions- und Umlaufsweise also. welche die Bolkstraft schwächt ober in ihrer gefunden Entwicklung hindert, ift im Widerspruch mit ihrer Aufgabe, unproductiv im Hierfiber ift im Berlaufe unserer Darstellung weiteren Sinne. bas Nähere erläutert worben. Was nun die Consumtion selbst von diesem Standpunkte aus betrifft, so ist offenbar ihre wohl= thätige Wirkung burch genaue Kenntniß aller einzelnen im Indivibuum und im Bolle waltenden Rrafte bedingt; unfer Biffen bierüber ist aber noch sehr unvollkommen. Wir wissen im Allgemeinen und können nachweisen, daß gewiffe Gegenstände, wie Getreibe, Fleifch, bie phhiliche ober auch bie moralische Kraft stärken, daß geistige Getrante mäßig genoffen belebend, im Uebermaß schwächend auf

Beift und Körper einwirken; bag ausschließliche ober vorwiegende Rartoffelnahrung Mangel an Rörpertraft und geiftiger Energie erzeugt; daß enge, feuchte Wohnungen, zumal wenn die Rücksicht auf ben Unterschied bes Geschlechts verschwindet, die Gesundheit und die Moral angreifen. Die ärztliche Wissenschaft gibt uns über eine Menge von schädlichen und nütlichen Consumtionen Aufschluß; die Politik, wenn sie sich nicht ungenügender Beise blos mit ben Formen bes Staatswesens beschäftigt, lehrt uns bie Elemente ber Staatstraft, ihre Bebeutung und Wechselwirkung und die Mittel, welche zur volltommenften Erreichung der Staatszwecke in Bewegung gesetzt werben; in vielen Fällen kann ber Inftinkt, soweit er über bas Urtheil hinauszugreifen vermag, Finger= zeige zu unserem Bortheil geben. Es liegt ms baber ein großes Material zur besten Einrichtung unserer Consumtion vor, allein sehr vieles bavon ist boch zu allgemein, problematisch und bunkel. Die Fortschritte, welche in neuester Zeit ber Psychologie zu geben versucht werben, zeigen uns, baf ber Mensch felbst noch viel zu wenig erforscht ift, daß wir uns noch keine klare und genaue Rechenschaft geben können über die elementaren in ihm treibenden Triebe und Kräfte, über bie Urfachen und Bedingungen ihres Wirkens, über bie besten Mittel, sie zum wahren Besten bes individuellen und gesellschaftlichen Daseins zu stärken, zu ordnen, zu reizen und zu Und so lange wir dies nicht vermögen, consumiren beruhigen. und produciren wir zum großen Theil wie mit verschlossenen Augen.

Immerhin aber können wir die wirkenden Kräfte des menschlichen Daseins in der Dreiheit: Körper, Seele und Geist zusammensassen und es als eine Aufgade der Bolkswirthschaft bezeichnen,
daß diese drei Hauptkräfte ihrer Bestimmung gemäß gesund erhalten und weiter entwickelt werden. Es ist nun klar, daß die Erreichung dieser Aufgade nicht schon in den großartigen Ergebnissen
einzelner Wirthschaftszweige liegt oder in dem gesteigerten Quantum
des Bolkseinkommens oder des Einkommens der Einzelnen, wiewohl sie schon durch diese Momente wesentlich bedingt ist; es sommt
auch an auf die Opser, die für die Erkangung des Einkommens gebracht werden, auf die Gegenstände, worauf es verwendet, auf die
Art, wie consumirt wird. Wir haben in der Einseitung eine Reihe
von Eardinalbedürsnissen aufgesiellt, deren rechte und fortschreitende

Befriedigung eine Grundbedingung des menschlichen Daseins bilbet; eine Bolkswirthschaft, welche eine Anzahl ihrer Mitglieder zur Unterdrückung oder verkehrten oder mangelhaften Befriedigung dieser Bedürfnisse verurtheilt, ist eine undollsommene; und wir haben gesehen, daß dieser Borwurf unseren heutigen Wirthschaftszuständen in manichsacher Beziehung gemacht werden kann.

Je weiter bie Production fortschreitet, besto mehr entfernen wir uns von der Natur, defto künftlicher werben die Gegenstände ber menschlichen Consumtion; als Naturzustand könnte man auch ben bezeichnen, in ben wir uns burch langiabrige Gewöhnung ein= gelebt haben, benn Gewohnheit ist die andere Natur. ben Menschen natürliche Triebe eingepflanzt sind, bie, nur äußerst langsam fünstlicher Gestaltung fähig, ihren natürlichen Ursprung nie ganz verläugnen können, so hat bie künstliche Consumtion in unserem Sinne immer etwas Unbefriedigendes und Mangethaftes. um so mehr, als die Fortschritte der Kunst, wenn auch noch so gewaltig und wunderbar, boch immer lückenhaft bleiben und sich nicht in harmonischem Kreislauf bewegen. Darans erklärt fich, baf fo viele Menschen, trot aller Errungenschaften bes Fortschritts, boch zähe am Alten kleben und sich nur ungern in das Neue fügen, eine febr berechtigte und nothwendige Erscheinung, die ihnen mit Unrecht als Unverftand und Schlenbrian zur Last gelegt wirb; baß gerade diejenigen Classen und Nationen, die es in ber Runft zu produciren am weitesten gebracht haben, mit Borliebe ben Naturgenüssen sich zuwenden und durch sie bie Ecken und Lücken ihres fünstlichen Daseins wieder harmonisch auszugleichen trachten: ber mehr und mehr überhandnehmende Drang nach Reisen, nach bem Aufenthalt in Babern, in Gegenben und Ländern, die fich noch näher bem ursprünglichen Naturzustande erhalten haben, barf baber nicht blos als Laune, als Bergnügungssucht betrachtet werben. Er ist eine Nothwendigkeit und zwar auch eine wirthschaftliche, insofern jene harmonische Ausgleichung ben Menschen wieder zurecht richtet, mit seinem kunftlichen Zustande versöhnt und zur Aufnahme neuer Fortschritte fähiger macht. Jene Erscheinungen und die Mittel, fie ins Wert zu seben, wie Gisenbahnen, Dampfschiffe 2c., sind daher nicht blos von der Seite des Waarentrans= ports, sonbern auch von biefer rein perfonlichen Seite ein wichtiges Glieb unseres Wirthschaftsspitems. Andererseits aber dürsen wir unsere Borfahren, welche jene Wunder der Mechanik, des Dampses 2c. nicht gekannt und benutt haben, nicht schlechthin besmitteiden; sie bedurften derselben nicht auf ihrer Productionsstuse und hatten weit weniger Beranlassung, auf künstlichen Umwegen die Natur wieder aufzusuchen. Das Lob der "guten alten Zeit" ist daher doch nicht so unvernünftig und gegenstandslos, als man glaubt. Bedenkt man nun, ein wie großer Theil unserer Bevölzkerungen dieser fast nothwendigen Genusmittel entbehrt und dennoch dem Druck unserer künstlichen Berhältnisse unterworfen lebt, so bekommt man einen neuen Begriff von dem Niß, den das moderne Spstem in die Gesellschaft reißt, und von der quälenden Abspannung, die dadurch hervorgebracht werden muß.

Jebe Consumtion muß, wenn fie ihren Zweck erfüllen foll, im Gleichgewicht stehen, damit das Gleichgewicht der Kräfte in den Menschen erhalten werbe. Dieses Bleichgewicht wird geftort, wenn man bas Unvernünftige bem Bernünftigen, bas Entbehrliche bem Unentbehrlichen, bas nur Nütsliche bem Nothwendigen vorzieht. Die hieraus fliekende Regel ift selbstverständlich, wird aber, bewußt ober unbewußt, burchaus nicht immer eingehalten. So wenn Jemand in Put einhergeht und zu Hause heimlich barbt u. bgl.; ober wenn in Spanien vor einem Bierteljahrbundert ber Staatsaufwand 897 Mill. Realen jährlich betrug, ber Gemeinbeaufwand 410 Mill., der Aufwand für äußere Religionszwecke 1680 Mill.; ober wenn das britische Bolk jährlich 54 Mill. Bf. St. für Steuern, bagegen 74 Will. für geistige Getränke ausgab. (Roscher.) wird ferner gestört, wenn man fünftlichen Benüffen im Uebermaß nachgeht und die Benüsse ber Natur hintansetzt; benn jene gewähren, wie wir gesehen haben, eine kurzere und geringere Befriebigung und verursachen einen nachfolgenden Aufwand für kostsvieligere Entschädigung burch die Natur. Die übermäßige Ausbreitung der künftlichen Broduction, so viele "Nütlichkeiten" sie auch schafft, schmälert boch bie Consumtionskraft ber Länder, was man wirthschaftliche Blasirtheit nennen könnte. Auch muß bas Gleichgewicht ber Consumtion barin erkannt werben, baß sie nicht mehr Opfer erforbert, als bas zu befriedigende Bedürfniß werth ift. Es handelt sich hier nicht um das formelle Shftem der Gebrauchswerthe, benn biefes ist äußerlich immer vorhanden und nur ein anberer Ausbruck für bas jeweilige Berhältniß, in bem bie Güter in Bezug auf ben Bebrauch zu einander fteben, sondern um bie Berftellung einer natürlichen Breisordnung. Sier bringen nun die Fortschritte der Broduction erhebliche Vortheile. besteht im Allgemeinen die Tendenz einer Preisverminderung, in Folge beren die noch bestehenden Unterschiede minder fühlbar werben: es wird auch die Sicherheit der Befriedigung und die Freiheit in der Auswahl der Consumtionsobjecte immer größer. Je größer ber Robertrag ber Production, besto geringer wird die Gefahr bes Deficits; Arbeitstheilung, Großbetrieb, Konfurrenz, Ausbildung bes Sanbels wetteifern miteinanber, um ftets Borrathe zu halten und die Erzeugnisse bem bringenoften Bedürfniß zuzuführen. und biese Tenbeng wird burch die Erleichterung ber Umsatz- und Transportfähigkeit noch verftärkt, so bag ber Consumtionswille fast unbeschränkt auf jederzeitige Erfüllung rechnen barf. fonst eine Migernte die Consumenten effectiv um ihr halbes Einkommen brachte ober ber Luxus ganze Biebheerben auf einmal verschlang, so waren bas Störungen in ber Consumtion und folglich in der Production, deren Gefahr heutzutage fast ganz befeitigt ist.

Das Gleichgewicht muß aber auch in ber Bollswirthschaft Dieses wird nicht schon verrückt burch im Sanzen ftattfinben. bie Ungleichheit bes Bermögens an fich, benn es besteht nicht barin, daß Alle daffelbe consumiren, wie die Communisten wollen, fonbern bag Alle im richtigen Berhältniß zu ihren Bedürfniffen confumiren; wohl aber burch eine folche Bermögensungleichheit, melche bas Gleichgewicht ber verschiedenen Bevölkerungsclassen zerstört, d. h. ihren Zusammenhang, ihre Bedürfnisse, ihre Leis ftungsfähigkeit außer Berhältniß ober gar in feindseligen Begenfat bringt. Ein solcher Zustand wird sich einstellen, wenn die unteren Classen entweder zu wenig hervorbringen ober von den oberen Claffen burch factische ober rechtliche Beherrschung ausgebeutet werben; 3. B. wenn bas Wirthschaftsspftem große Arbeitermaffen wenigen Unternehmern ober Befigern unterstellt, wenn fehlerhafte Besteuerung bas Bolt aussaugt, wenn sich große Gewinne in wenigen Händen anbäufen und ein groker Theil ber Bevölkerung

auf das Nothdürftigste angewiesen ist. In solchen Fällen sindet regesmäßig ein großer Berbrauch von ursprünglicher Bolkstraft zu Gunsten einer begünstigten Classe statt, die aber diese Kraft nicht etwa in sich aufnimmt, sondern in künstlicher Consumtion vergeudet. Ein solches Bolf, in welchem so überseine Cultur und rohe Berssunkenheit unvermittelt neben einander stehen, ist keines geregelten Fortschrittes mehr fähig, wenn nicht der auf den unteren Classen liegende Bann ausgehoben und die Bildung eines kräftigen und wohlhabenden Mittelstandes angestrebt wird.

Anch die Broductionsverhältnisse können die nationale Con-Der Entwicklungsgang ber ein= fumtion in Berwirrung bringen. zelnen Productionszweige ift ein ungleicher, da die Hebel der Probuctivität nicht bei allen gleich anwendbar und wirksam find. Diejenigen nun, welche in biefer Beziehung am gunftigften gestellt find, werben ber Bolkswirthschaft vorherrschend ihren Charafter aufprägen und bie übrigen auf ihre Bahn, in ihren Dienst zu ziehen bestrebt sein. Hieburch müffen offenbar Schwankungen und Berwicklungen entstehen, worunter bie letteren leiben. wird das Handwert von den Fabriken, der Aleinbetrieb vom Großbetrieb, die Localindustrie von der Weltindustrie gebrückt. ferner bas Wachsthum ber Bevölkerung und ber Bedürfnisse zu möglichster Bermehrung bes Robertrags zwingt, so wird sich die Fähigkeit zur Erzielung von Reinertrag, burch welchen bie Consumtion bedingt ift, nicht über alle gleichheitlich vertheilen; man wird fich da um so schlimmer befinden, wo die Kosten und Gefahren verhältnigmäßig am wenigsten vermindert werden können. lich ift auch bie Leiftungsfähigkeit in Bezug auf ben Robertrag nicht überall in gleichem progressiven Wasse vorhanden; sie nimmt ab, je mehr es auf die Mitwirtung der Naturkraft ankommt. So spricht man schon jest von einer drohenden Krifis der Landwirthschaft, welche um größeren Robertrags willen zu immer stärkerer Ausbeutung und ichlieflich zur völligen Erschöpfung bes Bobens Wir haben zwar gesehen, bag biefe Ausbeuhingebrängt werde. tung an sich nicht unwirthschaftlich ist, wenn nur die Rückleitung ber jeweilig erforberlichen Reproductivfräfte sicher bewerkstelligt werben kann. Allein dies hängt nicht blos von der Existenz der hier in Betracht kommenben Stoffe ab, sonbern auch von bem

Bermögen der Landwirthschaft, Capitalien nach Bedürfniß an sich zu ziehen, und von der Zahlungsfähigkeit der Consumenten, da die Preise der Lebensmittel keine beliedige Höhe erreichen dürsen; num ist aber die Creditfähigkeit der Bodenindustrie im Allgemeinen geringer als die der Gewerbe und des Handels und das Einkommen der verschiedenen Bevölkerungsclassen steigt nicht in dem hiezu erforderlichen gleichen Berhältniß, manche sind sogar einer Tendenz des Sinkens ausgesetzt. So kann, während der wirthschaftliche Fortschritt seine Triumphe seiert, undermerkt die Grundlage jeder Consumtion, das Nahrungswesen, in Berfall gerathen und die Ueberproduction auf der einen nicht nur eine relative, sondern eine absolute Minderproduction auf der anderen Seite bewirken.\*) Daß der auswärtige Handel hiegegen kein ausreichendes Heilsmittel abgibt, haben wir bereits früher gesehen.

Damit die Idee der Consumtion sich verwirklichen könne, ist es nöthig, daß Ieber nur sein Einkommen verzehre; eine Berzehrung des Einkommens Anderer würde nicht nur die Ordnung in der Bolkswirthschaft, sondern auch die Fähigkeit zur Reproduction und die Triedkraft des Consumtionswillens ausheben. Die von den Communisten befürwortete Gemeinschaftlichkeit und Gleichheit der Consumtion würde somit die Grundlage aller Wirthschaft zerstören. Abweichungen von diesem Grundsage aus Beweggründen der Sittlichkeit und des Wohlwollens (Almosen, Geschenke), welche das sog, abgeleitete Einkommen erzeugen, sind nur dann zu rechtsertigen, wenn sie auf freiem Willen beruhen, an sich vernünstig sind und nicht ins Uedermaß gehen; hieher gehört auch die Gewährung von Einkommen für nutslose oder scheindare Dienste, oder

<sup>\*)</sup> Die berühmte, immer wieder heftig angesochtene Theorie von Malthus, daß die Bevölkerung eine geometrische, die Rahrungsmittel nur eine arithmetische Progressionstendenz haben, läßt sich nur dann gehörig würdigen, wenn man sie in Berbindung mit dem Gegensat der Manusacturindustrie und der Rahrungsproduction bringt; denn es handelt sich um die wirthschaftliche Grundlage, auf welcher das Boraneilen der Bevölkerung ersolgt, dieslit kann aber der mystische Zeugungstrieb allein nicht ausreichen, da ihm so viele andere Triebe bekämpsend gegenstder siehen. In diesem Sinne scheint mir der "Bersuch siber Bevölkerung" beurtheitst werden zu milisen, während man sich ohne diesen Gesichtspunkt in willkürlichen Sypothesen und hohlen Produ-bilitäten verliert.

bie unverhältnismäßige Belohnung nütlicher Dienste, also namentlich das Unwesen weltlicher und geistlicher Sinekuren. wirklichung jener Consumtionsordnung ist nun bedingt materiell baburch, daß fich in jedem einzelnen Fall die reinen Gesetze bes Umlaufes, b. h. bes Werthes vollziehen; formell burch bie Herrschaft bes Eigenthums. Das Eigenthum ift nichts anderes als bie natürliche Ordnung der Individuen in Bezug auf die Sachen und mit bem Wefen ber Individualität von felbst gegeben; es kann also nicht erst aus Bertrag ober Gesetz entstehen, weil Bertrag und Gesetz selbst wieder die Idee der Ordnung voraussetzen. Etwas anderes ist die vertrags- ober gesetymäßige Anerkennung und Organisirung bes Eigenthums mit Rücksicht auf die nationalen Anschauungen und Bebürfnisse; ferner bie Entstehung concreten Eigenthums für die Einzelnen durch Arbeit und fonftige Billensäußerungen ber Individualität. Das Eigenthum ist baber nichts Willfürliches und kann nur vernichtet werden, indem man die Inbividualität felbst vernichtet; bann entsteht aber bas Chaos, welches durch utopiftische Träumereien nicht binwegebantafirt werben kann, ober insofern die Herrschaft einzelner Individuen boch bestehen bleibt, die Sclaverei. Der Individualgeist barf natürlich ber Gesellschaft, burch beren Existenz er selbst bedingt ift, nicht feinbselig gegenüber treten; bie gemeinsame Consumtion in ber Familie und im Staate (insbesonbere burch Besteuerung) hebt baber bas Eigenthum nicht auf; nur barf fie bem Indivibuum nicht soviel entziehen, daß bieses negirt ware, fie muß also nach rechtlichen, sittlichen und öfonomischen Brincipien geordnet Eine Erweiterung ober vielmehr Garantie bes Eigenthums ift bas Erbrecht, welches bie Individualität von bem Ende bes natürlichen Daseins unabhängig stellt und baber von benselben Grundsäten beherrscht sein muß wie jenes; es wird sich aber verschieden gestalten, je nachdem die nationale Anschauung die Inbividualität mehr in den Familien und beren Repräsentanten oder in ber einzelnen Perfonlichkeit verkörpert benkt. Hienach sind bie Berschiedenheiten bes Intestat = und testamentarischen Erbrechts bei ben Bölfern zu erklären; es ist aber auch ber Gesichtspunkt berbeizuziehen, daß die Continuität bestehender Wirthschaften durch Tobesfälle möglichst wenig unterbrochen und gestört werben barf.

A 645

ogle

Ebensowenig als maklose Ausbehnung ber Production, ist auch möglichste Einschränkung ber Consumtion und möglichste Bermehrung ber Productivfräfte, insbesonbere mittelft Capitalifirung, wünschenswerth. Nicht etwa befihalb, weil jene "mehr Geld unter die Leute bringe"; benn dies wird auch durch die letztere bewirkt. Allein starke Capitalfonds finden nicht immer bereite und wohl= thätige Verwendung und erzeugen baburch die Gefahr ungesunder Speculationen und lähmenber Arisen; ferner wird bas Capital von den einzelnen Productionszweigen in verschiedenem Grade abforbirt, was eine übermäßige Anschwellung ber in diefer Beziehung aunstiger gestellten bewirkt, somit bas Gleichgewicht zum Nachtheile ber übrigen verrückt und die Ungleichheit des Vermögens Ueberproduction ist eine stehende Gefahr, wo der Spartrieb ben Consumtionstrieb überwiegt, mahrend unter ber Herrschaft des letteren nicht nur die Bedürfnisse ber Gegenwart reichlicher befriedigt, sonbern auch die Bolksträfte manichfaltiger und harmonischer ausgebildet werden. Nur barf man über ben Genüssen ber Gegenwart nicht die Sicherung der Zukunft vergessen; die Consumtion barf nicht unmäßig und verschwenderisch Uebrigens kommt bei bieser Frage sehr viel auf den nationalen Character an; manchem Bolk wäre eine Zügelung seines Spartriebs, manchem eine Zügelung seines Consumtionstriebes au wünschen. Wo wahre Bilbung herrscht und die Zwecke ber Consumtion richtig begriffen werben, da wird sich das richtige Verhältniß ber Consumtion und ber Ersparung von selbst einfinden. Schließlich barf nicht übersehen werben, daß Consumtion (im engeren Sinne) immer nur Bedürfnigbefricbigung womit sich ber Endzweck bes menschlichen Daseins nicht erschöpft; ist also auch Consumtion bas ausschließliche Ziel ber Broduction. so boch nicht Production die alleinige Aufgabe für die Bewegung ber menschlichen Kräfte, die daher auch nicht blos nach bem Maßftab ber höchstmöglichen Productivität geleitet werben burfen. Die Beförderung der Productivität muß zurückstehen, wo es sich um höhere Zwecke ber menschlichen Gattung handelt. Die Bolks= wirthschaft muß nicht nur in fich felbst, sondern auch mit Recht, Sitte und Religion in Harmonie bleiben. UNIVERSITY

Acipzig Drud von Giefede & Devrient.

RETURN TO	<b>CIRCU</b> 202 A	ILATION D Nain Librar	<b>EPART<i>N</i></b> Y	ENT
LOAN PERIC		2	3	
HOME U		_		
4		5	6	
Renewals and Books may be	Recharge Renewed	CALLED AFTER 7 C s may be made 4 by calling 642-	days prior 1 1405.	
DU	<u>JE AS</u>	STAMPE	D BEL	<u>ow</u>
APR 1 - 19	93			
JUN 1 1 1993	} .			
AUTO DISCO	IRC M	AR 11 '93		
SENT	ON ILL			
JAN 1	1 199	5		
U. C. 8E	l l			
DEC 1	5 20 <b>0</b> 1			

FORM NO. DD6

UNIVERSITY OF CALIFORNIA, P BERKELEY, CA 94720

YC 10310



C042568067



